Научная статья

https://doi.org/10.54220/v.rsue.1991-0533.2025.89.1.013
УДК 339.923

БРИКС: ПЕРСПЕКТИВЫ РАСШИРЕНИЯ И НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ СОТРУДНИЧЕСТВА

Миронова О. А.*[1]
[1] *Ростовский государственный экономический университет (РИНХ), Ростов-на-Дону, Россия,*
** lady.sensey2010@yandex.ru*

Аннотация. *Введение.* Формирование контуров нового миропорядка, происходящее в настоящее время, сопровождается серьезными изменениями геополитической картины мира, в том числе появлением новых глобальных игроков, в числе которых выделяется БРИКС как международное объединение стран, строящих свои взаимоотношения на принципах равноправного сотрудничества. Целью исследования является изучение возможностей, перспектив и вызовов, с которыми будет сопряжено сотрудничество в рамках БРИКС. *Материалы и методы.* Теоретико-методологической основой проведенного исследования послужили работы российских и зарубежных авторов, акцентирующих внимание на вопросах системной глобальной трансформации и формирования новых моделей глобализации. *Результаты исследования.* В статье рассмотрены современные тенденции международного сотрудничества в рамках БРИКС. Проведен анализ места и роли БРИКС в мировой экономике, в том числе в сопоставлении с показателями экономического развития стран G7. Исследованы возможные перспективы дальнейшего расширения БРИКС в рамках различных форматов, выявлены приоритетные направления для углубления сотрудничества между странами – участницами БРИКС и партнерами по БРИКС-аутрич, рассмотрены вопросы создания единой платежной системы BRICS Bridge и определена ее роль для дальнейшего расширения блока. *Обсуждение и заключение.* Углубление сотрудничества в рамках БРИКС открывает серьезные перспективы для развития национальных экономик входящих в него стран, а также стран-партнеров, вступление которых в блок может стать вопросом ближайшего будущего.

Ключевые слова: страны БРИКС, глобализация, международная экономическая интеграция, новый миропорядок, многополярный мир.

Для цитирования: Миронова О. А. БРИКС: перспективы расширения и новые горизонты сотрудничества. *Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ).* 2025;1(32):133-142. doi: 10.54220/v.rsue.1991-0533.2025.89.1.013.

Research article

JEL F02

BRICS: PROSPECTS FOR EXPANSION AND NEW HORIZONS OF COOPERATION

Mironova O.*[1]
[1] *Rostov State University of Economics, Rostov-on-Don, Russia,*
** lady.sensey2010@yandex.ru*

Abstract. *Introduction.* The formation of the contours of the new world order, which is currently taking place, is accompanied by serious changes in the geopolitical picture of the world, including the emergence of new global players. Among them, BRICS stands out as an international association of countries that build their relations on the principles of equal cooperation. The purpose of the study is to explore the opportunities, prospects and challenges that cooperation within the BRICS will face. *Materials and methods.* The theoretical and methodological basis of the research was the work of Russian and foreign authors, focusing on issues of systemic global transformation and the formation of new models of globalization. *Research results.* The article examines current trends in international cooperation within the framework of BRICS. The analysis of the place and role of BRICS in the global economy is carried out, including in comparison with the indicators of economic development of the G7 countries. Possible prospects for further expansion of the BRICS in various formats have been explored, priority areas for deepening cooperation between the BRICS member countries and BRICS outreach partners have been identified, the creation of the BRICS Bridge unified payment system has been considered and its role for further expansion of the block has been determined. *Discussion and conclusion.* Deepening cooperation within the BRICS opens up serious prospects for the development of the national economies of its member countries, as well as partner countries, whose accession to the bloc may be a matter of the near future.

Keywords: BRICS countries, globalization, international economic integration, new world order, multipolar world.

For citation: Mironova O. BRICS: prospects for expansion and new horizons of cooperation. *Vestnik of Rostov State University of Economics (RINH).* 2025;1(32):133-142. doi: 10.54220/v.rsue.1991-0533.2025.89.1.013.

Введение

Процессы трансформации современного миропорядка, происходящие в настоящее время, сопровождаются серьезными изменениями геополитической картины мира, утратой лидирующих позиций прежними ведущими глобальными игроками, формированием новых центров силы и межгосударственных блоков. В числе последних, несомненно, наибольшее внимание мирового сообщества в настоящее время привлекает БРИКС как международное объединение принадлежащих к разным геополитическим регионам стран, строящих отношения друг с другом на основе партнерства и взаимовыгодного сотрудничества в различных сферах экономической и политической жизни.

В настоящее время изначально созданный как «союз пяти» (Бразилия, Россия, Индия, Китай, ЮАР), БРИКС с 1 января 2024 г. расширился до 10 государств за счет присоединения Египта, Ирана,

ОАЭ, Саудовской Аравии и Эфиопии. При этом на текущий момент более 25 стран официально или неофициально подали заявки на вступление, что свидетельствует о том, что БРИКС перерастает из международного форума для обсуждения глобальных проблем в полноценный элемент формирующегося многополярного мира, способный реализовать альтернативную западному «миропорядку, основанному на правилах» модель глобализации. В том числе это относится и к сфере международных валютно-финансовых отношений, в которой страны БРИКС взяли курс на дедолларизацию и мультивалютный стандарт, который может стать прообразом новой мировой валютной системы, которая рано или поздно будет сформирована на принципах, существенно отличающихся от стандартов Бреттон-Вудса [1].

Совершенно очевидно, что процессы глобальной системной трансформации будут протекать противоречиво и займут некоторый временной промежуток, продолжительность которого может исчисляться годами или даже десятилетиями. То же самое можно сказать и о процессах формирования БРИКС, где не всегда реализуются даже относительно предсказуемые краткосрочные сценарии. В частности, следует отметить отказ от вступления в БРИКС Аргентины после прихода к власти Хавьера Милея или современную ситуацию в Сирии, которая подала заявку на вступление при Башаре Асаде, однако последовавшие в конце 2024 г. политические события в стране оставляют множество вопросов, ответы на которые пока неочевидны.

Исследованию различных направлений сотрудничества в рамках БРИКС посвящены работы отечественных и зарубежных авторов. Так, контуры развития внешнеэкономических отношений стран БРИКС были очерчены А. К. Ягшимурадовым, О. В. Сальниковой [2], возможные перспективы научно-технического сотрудничества стран-участниц были рассмотрены Е. В. Ситниковым, В. Ф. Вакуленко, Н. И. Гавриленко [3], А. А. Игнатовым [4]. Вопросам поляризации отношений между БРИКС и G7, в том числе в сфере научных исследований, посвящены публикации Юнги Кима, Сурешкришнана Рамакришнана, Джейсона Лим Чиу [5]. Вопросы потенциального расширения БРИКС были изучены Логаном Кокрейном и Эсматом А. Зайданом [6].

Тем не менее, учитывая возрастание роли БРИКС и его ведущих участников на современной международной арене, а также несомненный интерес к нему со стороны различных государств, рассматривающих перспективы своего членства в БРИКС как желаемую действительность, следует изучить возможности, перспективы и вызовы, с которыми будет сопряжено сотрудничество в рамках БРИКС и его возможное расширение в условиях формирования нового миропорядка.

Материалы и методы

Теоретико-методологической основой проведенного исследования послужили работы российских и зарубежных авторов, акцентирующих внимание на вопросах системной глобальной трансформации, формировании новых моделей глобализации, международной экономической интеграции, а также современные публикации, непосредственно рассматривающие вопросы создания, развития и расширения БРИКС, различных сценариев взаимодействия в его рамках. Учитывая современные реалии и возможные вызовы будущего, обусловленные пролонгированием процессов глобальной системной трансформации и связанным с ней вероятным появлением новых бифуркаций, возможна реализация трех сценариев расширения БРИКС.

1. Присоединение к БРИКС новых стран-участниц.

2. Расширение БРИКС посредством развития взаимоотношений между странами-участницами и странами, заинтересованными в сотрудничестве с БРИКС, в формате «БРИКС+/аутрич». Именно в

данном расширенном формате, достаточно эффективно зарекомендовавшем себя, осуществляется взаимодействие между БРИКС и странами, не входящими в него, в настоящее время.

3. Гибридный сценарий расширения как числа стран БРИКС, так и круга внешних участников БРИКС+, что позволяет охватить в интересах БРИКС все геополитические регионы мира с возможным созданием региональных институтов БРИКС, но одновременно утяжеляет его организационную структуру и усложняет процесс распределения стран, которые будут включены в состав и с которыми будет происходить взаимодействие в формате БРИКС+.

Результаты исследования

В соответствии с теорией организации, эффективность расширения любой организационной структуры определяется при прочих равных условиях соотношением между трансакционными издержками, связанными со взаимодействием организации с внешними партнерами, и организационными издержками, которые могут возникнуть после превращения внешних партнеров во внутренние структурные подразделения организации. Расширение ЕС как одной из наиболее успешных интеграционных группировок, в том числе за счет включения в его состав экономически более слабых стран, является подтверждением тому, что подобная интеграция чревата ухудшением экономического положения лидеров, за счет экономики которых в большей степени и происходит подтягивание аутсайдеров до уровня достижения необходимых интеграционных показателей. Таким образом, резкое расширение состава участников может стать стресс-тестом для любого международного института, грозящим утратой сформировавшейся идентичности и внутренней синергии, особенно важным в вопросе совместного продвижения многосторонних инициатив [7]. Это обстоятельство, несомненно, принимается во внимание при решении вопросов о дальнейшем расширении БРИКС, о чем свидетельствует тот факт, что, несмотря на многочисленные прогнозы, на Казанском саммите 2024 г. не были озвучены решения о включении в состав БРИКС новых членов. По итогам саммита определены 13 стран, получивших статус партнеров БРИКС: Алжир, Беларусь, Боливия, Вьетнам, Индонезия, Казахстан, Куба, Малайзия, Нигерия, Таиланд, Турция, Уганда, Узбекистан. Таким образом, в настоящее время продолжает действовать формат БРИКС+/аутрич, который, по всей вероятности, будет сохранен и в ближайшей перспективе в силу высокой эффективности межстранового взаимодействия в различных плоскостях сотрудничества, среди которых можно выделить следующие направления углубления взаимодействия в указанном формате.

1. Валютно-финансовая сфера. Несмотря на активно обсуждавшееся в период, предшествовавший саммиту, предположение о том, что его итогом будет создание единой валюты БРИКС как альтернативы американскому доллару, такое решение не было принято. Более того, по всей вероятности, его не следует ожидать даже в среднесрочной перспективе, поскольку введение единой валюты требует значительно более высокого уровня экономической интеграции между участниками. Тем не менее странами БРИКС предприняты существенные шаги в направлении дедолларизации. Это демонстрирует проводимая его участниками политика в области снижения доли доллара США в национальных валютных резервах и переход на расчеты друг с другом в собственных национальных валютах в рамках создания в перспективе единой платежной системы BRICS Bridge, основанной на использовании цифровых валют. В дальнейшем число участников таких расчетов будет увеличиваться по мере развития торговых отношений между странами БРИКС и их партнерами и расширения самого блока.

Еще одним важным шагом в финансовой плоскости следует считать принятое на саммите решение о создании депо-

зитарной системы BRICS Clear, с помощью которой страны-участницы смогут осуществлять учет ценных бумаг в процессе биржевой торговли [8]. Также планируется создание инвестиционной платформы, позволяющей развивать растущие экономики стран БРИКС и их партнеров за счет единых механизмов финансовой поддержки, которые в настоящее время находятся в стадии проработки.

2. Торговые отношения. В данной сфере предполагается создание нескольких специализированных товарных бирж БРИКС, в частности, зерновой, где будет представлено до 40% мирового предложения важнейших зерновых культур. Это позволит защитить страны-участницы от искусственно создаваемого дефицита и возможных агрессивных действий спекулянтов, повысить уровень их продовольственной безопасности. Также планируется создание биржи для торговли драгоценными металлами и алмазами, механизм работы которой будет основан на использовании ценовых индикаторов на благородные и цветные металлы, единых стандартах производства и торговли слитками, едином инструментарии и правилах осуществления расчетов и внутреннего аудита БРИКС. В сфере электронной коммерции будут разработаны единые механизмы урегулирования споров между участниками торговых отношений стран блока.

3. Реализация совместных проектов в транспортно-логистической сфере. В первую очередь, речь идет о развитии цифровых технологий, в том числе искусственного интеллекта, и внедрения их в транспортно-логистические системы стран БРИКС, а также оптимизации существующих и создании новых логистических цепочек, что позволит снизить издержки и упростить коммуникацию между контрагентами. Не менее важны совместные проекты в области создания современной и модернизации действующей транспортной инфраструктуры и увеличения парка грузовых судов для расширения морских перевозок с учетом географической удаленности ряда стран БРИКС друг от друга.

4. Разработка и реализация совместных проектов в области высоких технологий, развитие цифровой инфраструктуры и кадрового потенциала, обеспечение цифровой безопасности. В настоящее время жесткий подход лидеров БРИКС – России и Китая – к вопросам обеспечения цифрового суверенитета разделяют на концептуальном уровне не все страны-участницы, но большинство из них, в том числе вступившие в блок с 1 января 2024 г. Египет, Иран, Объединенные Арабские Эмираты и Саудовская Аравия. В настоящее время задачей является достижение консолидации по этому вопросу стран – участниц БРИКС и их партнеров по БРИКС-аутрич. Идейная консолидация по данному вопросу позволит создать условия для более эффективного практического взаимодействия в данной сфере.

5. Выполнение миссии международной переговорной платформы, что играет важную роль в условиях формирования многополярного мира. За время существования БРИКС его участниками было принято десятки важнейших решений по различным вопросам международного сотрудничества, в том числе в областях экономики, финансов, науки, техники, противодействия терроризму и экстремизму. Об эффективности данной работы (даже при сохранении на текущий момент ряда двусторонних противоречий внутри блока) свидетельствует беспрецедентный рост числа стран, желающих вступить в БРИКС или сотрудничать с данным объединением.

Таким образом, дальнейшее расширение БРИКС и укрепление его международного авторитета будет обусловлено способностью блока гибко устранять внутренние противоречия, находить возможности для консолидации позиции с внешними партнерами по БРИКС-аутрич, сохранять свой глобальный цивилизационный характер, избегать проблем, характерных для институтов, под-

держиваемых странами глобального Севера, поддерживать фокус внимания на вопросах межрегионального сотрудничества, не допуская перекосов в сторону проблем отдельных стран и регионов [4].

Обсуждение и заключение

Растущий интерес к БРИКС со стороны мирового сообщества и перспективы его дальнейшего расширения обусловлены показателями, характеризующими социально-экономическое развитие стран – участниц блока.

Сопоставление показателей, характеризующих совокупный вклад стран БРИКС и G7 в мировую экономику, представлено на рисунке 1.

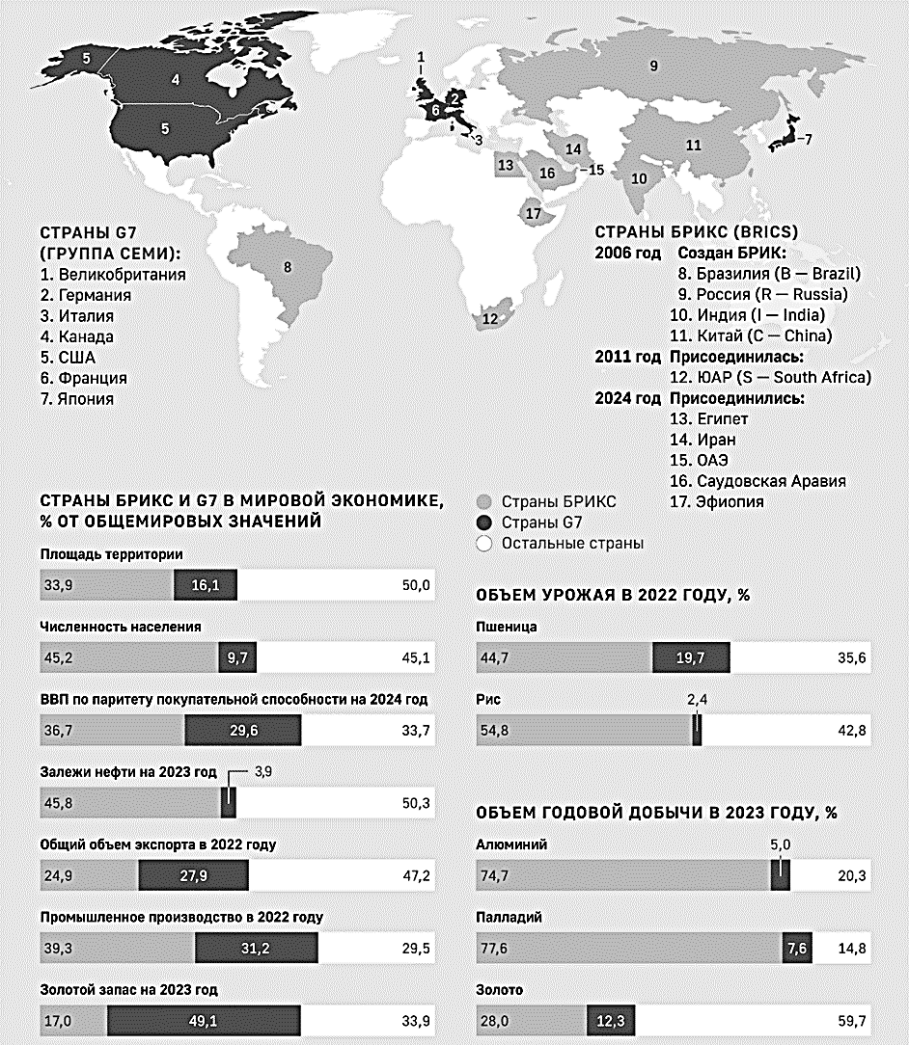


Рисунок 1 – **Страны БРИКС и G7 в мировой экономике** [9]
Figure 1 – **BRICS and G7 countries in the global economy** [9]

По данным на 2024 г., представленным на рисунке 1, суммарный ВВП стран БРИКС составляет 36,7%, что на 7% выше, чем у стран G7. Крупнейшей экономикой в составе БРИКС является Китай, на долю которого до расширения блока в 2024 г. приходилось 70% вклада в общий ВВП, Индия обеспечивала 13%, Россия – 8%, Бразилия – 7%, ЮАР – 2% [9].

В странах БРИКС сосредоточено 45% населения планеты, в то время как в странах «золотого миллиарда» – менее 10%. Страны БРИКС имеют неоспоримое преимущество перед Западом по объемам годовой добычи алюминия, палладия, золота, производству зерновых культур – пшеницы и риса, являющихся стратегически важными с точки зрения продоволь-

ственной безопасности. На страны БРИКС приходится более 40% мировой добычи нефти и около 25% мирового экспорта сырьевых товаров. Также на территории стран БРИКС содержится порядка 30% запасов железной руды – в Бразилии, России, Китае, Индии, Иране и ЮАР [10].

Географическое положение стран БРИКС открывает широкие возможности для использования в целях взаимной торговли ключевых международных транспортных коридоров, таких как «Север-Юг» плюс страны Аравийского полуострова и Африки, «Восток-Запад» и маршруты, развиваемые в рамках глобальной стратегии «Один пояс – один путь», маршруты в направлении Азово-Черноморского бассейна и далее морским транспортом в Египет, страны Африки и Латинской Америки, международные морские маршруты (Китай – Юго-Восточная Азия – Индия – ЮАР – Бразилия; Россия – Египет – Саудовская Аравия – ЮАР; Россия – Египет – Бразилия) [10]. В перспективе в качестве еще одного транспортного коридора можно рассматривать систему трансафриканских транспортных маршрутов при условии практической проработки данных проектов. Подобная дифференцированность логистических маршрутов повышает конкурентоспособность стран БРИКС в области международных перевозок и позволяет осуществлять продуктивное сотрудничество в сфере логистики.

Развитие торговых отношений БРИКС идет на основе принципов «открытой, прозрачной, недискриминационной и инклюзивной многосторонней торговой системы», разделяемых всеми странами-участницами, что в целом позволяет решать вопросы равномерного распределения выгод и издержек сотрудничества в рамках блока в условиях значительной дифференциации входящих в него стран по уровню экономического развития. Так, доля Китая во взаимном товарообороте стран БРИКС составляет 43%, в то время как доля Эфиопии – всего 0,44% (рис. 2).

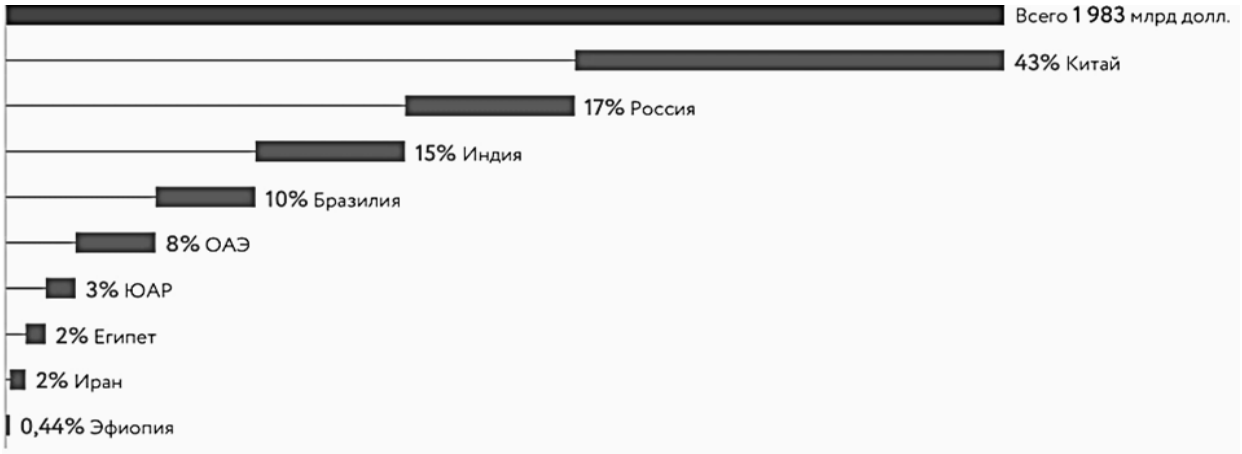


Рисунок 2 – **Структура взаимного товарооборота стран БРИКС, 2024 г.** [11]
Figure 2 – **The structure of mutual trade turnover of the BRICS countries, 2024** [11]

Практически все страны БРИКС являются лидерами в своих регионах в области инновационного развития, о чем свидетельствуют данные по глобальному инновационному индексу, представленные в таблице 1. Как видно из представленных в таблице 1 данных, наименее благоприятное положение в региональном инновационном рейтинге занимает Россия, что ставит перед страной задачи повышения темпов инновационного развития в условиях пролонгации западных санкций в неопределенной перспективе и обусловливает активизацию сотрудничества в данном направлении в рамках БРИКС.

Таблица 1 – **Глобальный инновационный индекс (ГИИ), 2023 г.** [10]
Table 1 – **Global Innovation Index (GII), 2023** [10]

Страна	Место в мировом инновационном рейтинге	Место в региональном рейтинге	Место в мировом креативном рейтинге
Китай	12	3	14
ОАЭ	32	3	50
Индия	40	1	49
Саудовская Аравия	48	5	66
Бразилия	49	1	46
Россия	51	31	53
ЮАР	59	2	63
Иран	62	2	43
Египет	86	15	73
Эфиопия	125	21	126

На наш взгляд, важнейшим фактором укрепления международных позиций и дальнейшего расширения БРИКС, в том числе в финансовой сфере, станет анонсируемое министром финансов РФ А. Силуановым создание платформы BRICS Bridge – платежной системы, объединяющей цифровые платформы, управляемые центральными банками стран-участниц и партнеров в формате БРИКС-аутрич, для осуществления международных расчетов [12]. Это станет важнейшим стимулом для вступления в БРИКС для стран, желающих отказаться от трансграничных расчетов в долларах США в пользу своих национальных или региональных валют.

Углубление сотрудничества в рамках БРИКС открывает серьезные перспективы для развития национальных экономик входящих в него стран, а также стран-партнеров, вступление которых в блок может стать вопросом ближайшего будущего. Развитие торговых отношений, взаимодействие в области науки и техники, передовых инновационных технологий, создание единой платежной системы стран БРИКС станет еще одним шагом в направлении формирования многополярного мира, контуры которого обозначаются уже сегодня, позволит быстро и гибко реагировать на новые вызовы, в том числе возможное расширение спектра экономических санкций со стороны Запада против тех или иных входящих в БРИКС стран. Расширение БРИКС, несомненно, будет ставить перед странами-участницами новые задачи, потребует консолидации усилий при согласовании общих подходов по вопросам развития торговых и финансовых отношений, транспорта и логистики, обеспечения цифровой безопасности. Для этого следует использовать эффективные, уже зарекомендовавшие себя положительно инструменты принятия общих решений в рамках совместных многосторонних консультаций на постоянной основе.

Список литературы

1. *Миронова, О. А., Соколова, Е. М.* Современные тенденции развития мировой финансовой сферы // Финансовые исследования. – 2000. – № 1. – С. 56-63.

2. *Ягшимурадов, А. К., Сальникова, О. В.* Внешнеэкономическое сотрудничество стран БРИКС // Экономика и международные отношения: проблемы, тенденции, перспективы : сб. статей по материалам V Всерос. науч.-практ. конф. / под ред. Н. В. Рассказовой, Л. В. Рожковой. – Пенза, 2021. – С. 246-251.

3. Научно-технологическое сотрудничество стран – членов БРИКС, подходы к расширению содружества с учетом национальных и наднациональных интересов / Е. В. Ситников, В. Ф. Вакуленко, Н. И. Гавриленко [и др.] // Инновации. – 2022. – № 3 (281). – С. 3-11.

4. *Игнатов, А. А.* Расширение БРИКС и перспективы сотрудничества стран объединения в вопросах развития цифровой экономики [Электронный ресурс]. – URL: https://russiancouncil.ru/papers/RIAC-BRICS-DigitalEconomy-PolicyBrief54.pdf (дата обращения: 14.12.2024).

5. Polarization in BRICS and G7: trends in publications in journals indexed by Scopus (2013-2023) / Y. Kim, S. Ramakrishnan, J. L. Chiu [Электронный ресурс]. – URL: https://www.researchgate.net/publication/388988287_Polarization_in_BRICS_and_G7_Scopus-Indexed_Journal_Production_Trends_2013-2023 (дата обращения: 14.12.2024).

6. *Cochrane, L., Zaidan, E. A.* Changing global dynamics: an empirical analysis of the BRICS+ expansion and its economic, trade and military consequences in the context of the G7 [Электронный ресурс]. – URL: https://www.researchgate.net/publication/379220494_Shifting_global_dynamics_an_empirical_analysis_of_BRICS_expansion_and_its_economic_trade_and_military_implications_in_the_context_of_the_G7.

7. *Шаповалов, И.* БРИКС и новая архитектура международной торговли [Электронный ресурс]. – URL: https://1520international.com/content/2024/sentyabr-2024/brics-and-the-new-architecture-of-international-trade (дата обращения: 14.12.2024).

8. ВВП [Электронный ресурс]. – URL: https://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.CD (дата обращения: 17.12.2024).

9. Торговый потенциал и транспортная взаимосвязанность стран БРИКС после расширения 2024 г. [Электронный ресурс]. – URL: https://cdnweb.roscongress.org/upload/medialibrary/da0/co7zd12pizr8rhfyiiudwk1yzopfi3w4/torg_potencial_brics_ru.pdf?17253445311369431 (дата обращения: 15.12.2024).

10. *Клюев, Н. Н.* Перспективы расширения формата БРИКС в контексте интересов Российской Федерации // Огарёв-Online. – 2023. – № 8 (193).

11. Перспективы развития креативных экономик в странах БРИКС+ / Е. Лазько, И. Грязнов, А. Гаранина, Я. Андросов, Е. Чижова. – М., 2024. – С. 8.

12. *Володина, А. Д.* Перспективы расширения БРИКС и создание новой резервной валюты в современных условиях // Развитие современной экономики: актуальные вопросы теории и практики : сборник статей V Междунар. науч.-практ. конф. – Пенза, 2022. – С. 63-66.

References

1. *Mironova, O., Sokolova, E.* Modern trends in the development of the global financial sector // Financial Research. – 2000. – № 1. – P. 56-63.

2. *Yagshimuradov, A., Salnikova, O.* Foreign economic cooperation of BRICS countries // Economics and international relations: problems, trends, prospects : collection of articles of materials of V All-Russian scient.-pract. conf. / ed. by N. Rasskazova, L. Rozhkova. – Penza, 2021. – P. 246-251.

3. Scientific and technological cooperation of the BRICS member countries, approaches to expanding the commonwealth, taking into account national and supranational interests / E. Sitnikov, V. Vakulenko, N. Gavrilenko [et al.] // Innovations. – 2022. – № 3 (281). – P. 3-11.

4. *Ignatov, A.* The expansion of BRICS and the prospects for cooperation between the countries of the association in the development of the digital economy [Electronic resource]. – URL: https://russiancouncil.ru/papers/RIAC-BRICS-DigitalEconomy-PolicyBrief54.pdf (date of access: 14.12.2024).

5. Polarization in BRICS and G7: trends in publications in journals indexed by Scopus (2013-2023) / Y. Kim, S. Ramakrishnan, J. L. Chiu [Electronic resource]. – URL: https://www.researchgate.net/publication/388988287_Polarization_in_BRICS_and_G7_Scopus-Indexed_Journal_Production_Trends_2013-2023 (date of access: 14.12.2024).

6. *Cochrane, L., Zaidan, E. A.* Changing global dynamics: an empirical analysis of the BRICS+ expansion and its economic, trade and military consequences in the context of the G7 [Electronic resource]. – URL: https://www.researchgate.net/publication/379220494_Shifting_global_dynamics_an_empirical_analysis_of_BRICS_expansion_and_its_economic_trade_and_military_implications_in_the_context_of_the_G7.

7. *Shapovalov, I.* BRICS and the new architecture of international trade [Electronic resource]. – URL: https://1520international.com/content/2024/sentyabr-2024/brics-and-the-new-architecture-of-international-trade (date of access: 14.12.2024).

8. GDP [Electronic resource]. – URL: https://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.CD (date of access: 17.12.2024).

9. Trade potential and transport interconnectedness of BRICS countries after the expansion of 2024 [Electronic resource]. – URL: https://cdnweb.roscongress.org/upload/medialibrary/da0/co7zd12pizr8rhfyiiudwk1yzopfi3w4/torg_potencial_brics_ru.pdf?17253445311369431 (date of access: 15.12.2024).

10. *Klyuev, N.* Prospects for expanding BRICS format in the context of interests of Russian Federation // Ogarev-Online. – 2023. – № 8 (193).

11. Prospects for the development of creative economies in BRICS+ countries / E. Lazko, I. Gryaznov, A. Garanina, Ya. Androsov, E. Chizhova. – M., 2024. – P. 8.

12. *Volodina, A.* Prospects for the expansion of BRICS and the creation of a new reserve currency in modern conditions // Development of the modern economy: current issues of theory and practice : collection of articles of V International scient.-pract. conf. – Penza, 2022. – P. 63-66.

Об авторах:

Миронова Ольга Александровна, *кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры экономики региона, отраслей и предприятий Ростовского государственного экономического университета (РИНХ), Ростов-на-Дону, Россия, lady.sensey2010@yandex.ru*

Конфликт интересов: авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

About the Authors:

Olga Mironova, *Cand. (Sci.) Econ., Associate Professor, Associate Professor of the Department of Regional Economics, Industries and Enterprises of Rostov State University of Economics, Rostov-on-Don, Russia, lady.sensey2010@yandex.ru*

Conflict of Interest: The authors declare no conflicts of interest.