

3. Белоусов назвал комфортным курсом доллар по 80–90 руб. // РБК // URL: <https://www.rbc.ru/finances/15/06/2023/648b36ae9a79473b8b56b416?ysclid=llw3crtg1j150098087>

4. Ключевая ставка ЦБ и инфляция // ЦБ РФ // URL: <https://cbr.ru/statistics/ddkp/infl/?UniDbQuery.Posted=True&UniDbQuery.From=17.09.2013&UniDbQuery.To=29.08.2023>

5. ПЛАТЕЖНЫЙ БАЛАНС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ No 2 (15) II квартал 2023 года Информационно-аналитический комментарий // ЦБ РФ // URL: [https://cbr.ru/Collection/Collection/File/45178/Balance\\_of\\_Payments\\_2023-2\\_15.pdf](https://cbr.ru/Collection/Collection/File/45178/Balance_of_Payments_2023-2_15.pdf)

6. «Кристалл роста» // Александр Галушка, Артур Ниязметов, Максим Окулов // ООО «Наше завтра», 2021

7. Сайт Правительства РФ URL: <http://government.ru>

8. Сайт Росстат URL: <https://rosstat.gov.ru>

## **ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ РОССИИ ПОСЛЕ ВХОЖДЕНИЯ В БРИКС НА ФОНЕ ЕС**

**Я.Ю. Линужс, М.С. Бакулев**

г. Санкт-Петербург, Россия

Национальный Государственный университет

Физической культуры, спорта и здоровья П.Ф. Лесгафта

*Данная работа исследует динамику развития БРИКС (Бразилия, Россия, Индия, Китай, Южная Африка) в контексте Европейского Союза (ЕС). Обе эти региональные интеграционные организации представляют значительную силу в мировой политике, экономике и социальной сфере. Анализируя и сравнивая динамику развития БРИКС на фоне ЕС, исследование сосредотачивается на таких аспектах, как экономическое развитие, торговля, инвестиции, политические связи и социокультурные взаимодействия, влияние глобальных факторов, таких как изменения в геополитической обстановке, экономические кризисы и климатические вызовы, на отношения между регионами. Результаты исследования позволяют лучше понять динамику и перспективы развития РФ с БРИКС и проследить параллельно динамику развития экономики ЕС.*

**Ключевые слова:** ЕС, БРИКС, геополитика, экономика, торговля, новый банк развития БРИКС, мировой порядок, гегемония, международные отношения, роль в мировой политике.

## **THE DYNAMICS OF RUSSIA'S DEVELOPMENT AFTER JOINING BRICS AGAINST THE BACKGROUND OF THE EU**

**Ya.Yu. Linuzhs, M.S. Bakulev**

St. Petersburg, Russia

National state university named after P.F. Lesgaft

*This paper examines the dynamics of the development of BRICS (Brazil, Russia, India, China, South Africa) in the context of the European Union (EU). Both of these regional integration organizations represent significant forces in global politics, economics, and social spheres. By analyzing and comparing the dynamics of BRICS development against the EU, the study focuses on aspects such as economic development, trade, investment, political ties, and socio-cultural interactions, as well as the influence of global factors such as changes in geopolitical conditions, economic crises, and climate challenges on the relationships between the regions. The results of*

*the study allow for a better understanding of the dynamics and prospects of Russia's development with BRICS and to trace the parallel dynamics of the EU economy.*

**Keywords:** *EU, BRICS, geopolitics, economics, trade, new BRICS development bank, world order, hegemony, international relations, role in world politics.*

Формирование глобальных политических и экономических связей между союзами ЕС и БРИКС играет важную роль, сочетает в себе элементы сотрудничества и конкуренции. Два крупных конгломерата являются соперниками на международной политической арене. Мы становимся свидетелями того, что ЕС, имея изначально свои цели, которые заключались в:

- 1) Обеспечении мирного сотрудничества между странами- членами.
- 2) Стабильность и экономическое развитие
- 3) Процветание стран -участниц ЕС
- 4) Продвижение своей валюты, то есть – ЕВРО.

В настоящее время предают свои идеалы! Каким образом это происходит? Полномасштабное участие в конфликтах, организуемых США на Евроазиатском континенте, вне зависимости от количества требуемых ресурсов, материальных и человеческих для достижения поставленной цели. Европейские страны полностью подчинены диктату США и таким образом они образуют гегемонию и транслируют модель поведения, которая не справляется с глобальным управлением. [<sup>13</sup>М.В. Ларионова, А.В. Шелепов, *The European Union and the BRICS. Complex Relations in the Era of Global Governance: Springer, 2015*]

Такой подход в геополитике, является проблемным и характерной чертой XX века, где главенствующая роль была в корректировке международной модели. По большей части это касается периода после окончания «холодной войны». С развитием стран «третьего мира», монополия «Североатлантического альянса» все больше ослабевает и их доминирующая позиция, существовавшая на протяжении многих лет, стремительно начинает угасать. Объединённый мир движется в сторону диверсификации, а международный порядок движется в более справедливом и разумном направлении. К сожалению, этот процесс достаточно сложный, так как страны, занимавшие традиционно доминирующие позиции, не готовы мириться с новыми реалиями [<sup>14</sup>D. Rodrik 2011. *The Globalization Paradox: Democracy and the Future of the World Economy*].

Задачи исследования: анализ развития экономических, политических ресурсов БРИКС на фоне ЕС; оценка эффективности сотрудничества БРИКС со странами «третьего мира» и проследить динамику развития экономики ЕС; выявление перспектив экономического роста РФ со странами БРИКС.

Проанализировав БРИКС на фоне ЕС, страны участники Бразилия, Россия, Индия, Китай, Южная Африка, хотят не только уйти от этого политического влияния, но и создать свою конструкцию мироустройства, свободного от геополитических распрей, навязывания своих моделей и стандартов. В августе 2023 г. прошел 15-й саммит БРИКС, на котором были приняты ряд изменений. Мы стали свидетелями того, что с каждым годом БРИКС будет расширяться, а лидеры стран «пятёрки» улучшать свои позиции на геополитической арене. Таким образом, крупные державы БРИКС усилят свое влияние на политической арене, в экономике, валютных вопросах, на рынке третьих стран и Центральной Азии. Что само по себе приведёт к разрушению однополярного мира. Из-за чего это так происходит? С одной стороны, такой результат на фоне актуальных вопросов ослабевшей европейской экономики и всеобщей глобализации. С другой стороны, все человечество сталкивается с такими общими проблемами, как например, изменение климата. В этом году все чаще и больше регистрировались точки на планете с экстремально-температурными явлениями и

---

<sup>13</sup> Ларионова М.В., Шелепов А.В., *The European Union and the BRICS. Complex Relations in the Era of Global Governance: Springer, 2015*

<sup>14</sup> Rodrik D. 2011. *The Globalization Paradox: Democracy and the Future of the World Economy*.

у всех стран есть понимание данных процессов. Существуют так же проблемы инфекционных заболеваний, при которых всем необходимо объединяться и решать данные проблемы вместе. Однако, когда мир сталкивается с такими сложностями, то некоторые страны предпочитают бороться друг с другом, создавая разногласия [15].

Из выше сказанного можно сделать вывод, что развивающиеся страны привлекают все больше и чаще внимание к себе, с учетом того, что со времен «холодной войны» характерной чертой для них является факт роста, поэтому таким странам необходимо установить более разумный международный порядок для улучшения глобального управления. Союз БРИКС такими задачами распоряжается и туда входит: создание механизма сотрудничества на протяжении более 10 лет; отстаивание целей и принципов устава ООН.

За последние 10 лет страны БРИКС стали осуществлять взаимодействие в различных областях на основе равноправного сотрудничества, взаимной выгоды и обоюдного выигрыша. Такого рода концепцией пользуется все большее количество стран. Кроме соблюдения своих идеологических ценностей на развитии БРИКС хорошо сказывается создание своих национальных банков с единой валютой. На летнем саммите 2023 года, был представлен новый банк развития БРИКС (НБР) News Development Bank во главе с бывшим президентом Бразилии Дилма Гусефом, который направлен на финансирование инфраструктуры проектов и проектов устойчивого развития в государствах БРИКС и развивающихся странах. Помимо этого, операции НБР разделены на три категории:

- Суверенные займы или кредиты под гарантии
- Финансирование государственных и частных компаний, вложения в капитал
- Финансирование через национальные международные финансовые институты.

В развитии данной экономической экосистемы участвуют международные банки такие как:

- Африканский банк развития
- IDB Invest

– Европейский инвестиционный банк и другие, помимо этого состав входят национальные банки развития:

- Банк развития Южной Африки
- Бразильский банк развития
- Китайский банк развития, и международные институты, и их инициативы:
- Деловой совет БРИКС
- Экспортно-кредитные агентства БРИКС и другие, последние секции участников –

это различные коммерческие банки, корпорации (РЖД); университеты (Шанхайский финансово-экономический университет).

Многие из экспертов, экономистов, главы государств, высказали свое мнение насчёт национального банка нового образца. Так президент Кубы Мишель Диас-Канель, заявил на саммите БРИКС – «Новый банк развития, созданный БРИКС, может и должен стать альтернативой современным финансовым институтам, которые уже около века применяли устаревшие рецепты, направленные на получение ресурсов страны – Юга»- отметил президент 24 августа 2023 года, г. Йоханнесбург [16].

Данные механизмы влияния БРИКС позволяют не только расширяться, но и быть гарантом становления более прочной позиции в продовольственной безопасности, а также иметь долгосрочное сотрудничество в финансовой сфере. В начале этого года на встрече министров иностранных дел стран БРИКС, глава ЮАР сообщил что 19 государств выразили желание присоединиться к союзу. Из них 13 подали официальные заявки.

---

<sup>15</sup> Антонов В.А., Секонго Н.Б., Титус Т.Г. Особенности функционирования группы БРИКС как неформального международного объединения // Вестник ГУУ. 2017. № 5. С. 11-16.

<sup>16</sup> Банк БРИКС должен стать альтернативой современным финансовым институтам – президент Кубы 24.08.2023 Финансовые новости от ПРАЙМ <https://mfk-invest.ru/bank-briks-dolzhen-stat-alternativoj-sovremennym-finansovym-institutam-prezident-kuby/>

Некоторые страны показали свою заинтересованность, среди этих стран стали: Саудовская Аравия, Иран, Аргентина, Куба, Египет, Турция, Индонезия, ОАЭ и другие [17]. Данное явление свидетельствует об усилении блока в мире – это надежда на построение более справедливого и равноправного нового мирового порядка. Такие страны приобретают глобальный вес в управлении, т.к. за последние 10 лет страны БРИКС стали важной платформой. Все это позволяет для каждого члена альянса найти свои точки роста для улучшения своей экономики и укрепления международных связей. На этом фоне хотелось бы проследить динамику влияния БРИКС на Российскую Федерацию на момент вступления в союз (конец 2010 года) [Табл.№1] и спустя 13 лет, [Табл.№2] по главному критерию-внешней торговле, в которую входит: товарооборот, его структура, экспорт и импорт. Наглядным способом продемонстрировать анализ экономик ЕС и БРИКС [18].

Таблица 1

Показатели внешней торговли России с странами БРИКС  
на конец 2010 года

Участники БРИКС	Товарооборот между Россией и странами БРИКС, \$	Экспорт и импорт, \$	Структура товарной торговли
Бразилия	примерно \$7.6 миллиардов	Экспорт из России примерно 3.5 миллиарда Импорт в Россию примерно 4.1 миллиарда	Основные товарные группы - продукты питания, минеральные топлива и нефтепродукты, лес и изделия из него
Россия	примерно \$9.5 миллиардов		
Индия	примерно \$9.2 миллиардов	Экспорт из России примерно 2.3 миллиарда Импорт в Россию примерно 6.9 миллиардов	Основные товарные группы – драгоценные камни и металлы, химическая продукция, машины и оборудование.
Китай	примерно \$56.9 миллиардов	Экспорт из России примерно 17.1 миллиардов Импорт в Россию примерно 39.8 миллиардов	Основные товарные группы – машины и оборудование, текстиль и изделия из текстиля, электроника и компьютеры
Южная Африка	примерно \$1.8 миллиардов	Экспорт из России примерно 5.1 миллиардов Импорт примерно 349 миллиардов	Основу товарной структуры экспорта составляют платина, легковые автомобили, уголь, руды и железные концентраты, ферросплавы и золото. В импорте преобладают нефть и нефтепродукты, компоненты машин и оборудования, легковые автомобили, электроника.

<sup>17</sup> Игнатова О. В., Горбунова О. А. Основные тенденции и перспективы экономической интеграции стран БРИКС // Самоуправление. 2019. Т. 2. № 1. С. 60-64.

<sup>18</sup> Давыденко В. А. Страны БРИКС на мировой арене : анализ и перспективы развития // Брянский государственный университет имени академика И. Г. Петровского, Брянск : [сайт]. 2020. URL: [https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/103568/1/978-5-8295-0768-8\\_2021\\_19.pdf](https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/103568/1/978-5-8295-0768-8_2021_19.pdf) (дата обращения: 06.06.2022).

В 2010 году БРИКС продемонстрировали сильный рост внешней торговли и проявили стремление к укреплению своей экономической позиции. Вот некоторые ключевые показатели:

- Общий объем внешней торговли значительно возрос.
- Внешнеторговый оборот между странами также увеличился.
- Экспорт продукции стабильно рос, что указывает на их коммерческую привлекательность на мировых рынках.

– БРИКС активно сотрудничали друг с другом, заключали торговые соглашения и инвестиционные сделки. Однако, следует помнить, что экономическая ситуация может подвергнуться изменениям, и прогнозировать будущее всегда сложно. Реализация потенциала БРИКС всегда будет зависеть от различных факторов, включая политическую стабильность, инновации и конкурентоспособность экономик каждой из стран.

Будущее БРИКС на 2010 год представляется светлым и полным возможностей для сотрудничества и развития. Страны альянса могут использовать свое взаимное подкрепление и уникальные возможности для достижения стабильности и процветания внутри и за пределами своих границ. На момент вступления Российской Федерации в БРИКС в 2010 году, внешняя экономика альянса уже оказывала значительное влияние на Россию. [19] Следующий вывод можно сделать на фоне динамики влияния внешней экономики БРИКС на Россию:

- Укрепление экономических связей:
  - Вступление России в союз предоставило фундаментальную платформу для дальнейшего развития сотрудничества с другими членами альянса. Участие в составе БРИКС сделало возможным укрепление экономических связей России с Бразилией, Индией, Китаем и Южно-Африканской Республикой, что привело к расширению торгового потока и обмена между этими странами.
  - Увеличение объема торговли:
  - Вхождение России в Союз послужило толчком для увеличения объема внешней торговли между Россией и другими странами альянса. Российская Федерация получила доступ к огромному потенциалу рынков Бразилии, Индии, Китая и ЮАР, что способствовало увеличению экспортных возможностей и разнообразию торговых партнеров.
  - Технологический обмен и инвестиции:
    - Вступление дало России возможность участвовать в широком технологическом обмене с другими членами альянса. Это включает сотрудничество в области науки, инноваций и разработок, что способствует повышению конкурентоспособности и модернизации отраслей российской экономики. Кроме того, альянс стал значимым источником иностранных инвестиций для России.
  - Геополитическое влияние:
    - Россия, став частью БРИКС, укрепила свою геополитическую позицию на международной арене. Союз позволил России иметь голос и вес при обсуждении глобальных экономических и политических вопросов. Это создало дополнительные возможности для России влиять на формирование международных правил и стандартов. В целом, в течение динамики влияния внешней экономики БРИКС на Россию после ее вступления в альянс в 2010 году, можно сделать вывод о растущем влиянии союза на экономическую сферу Российской Федерации. Это содействовало укреплению торговых связей, увеличению объема внешней торговли, технологическому обмену и развитию геополитического статуса России на мировой арене.

Учитывая проанализированные данные, была прослежена динамика влияния каждой страны БРИКС на Российскую Федерацию спустя 13 лет после вступления и предложены прогнозы развития РФ со странами союзниками.

---

<sup>19</sup> О'Нил Д. Карта роста. Будущее стран БРИК и других развивающихся рынков / пер. с англ. М. Сутормина. М. : Альпина Бизнес Букс, 2013. С. 244.

На основании данных показателей можно сделать выводы. Сотрудничество, на протяжении периода с 2010 года по сегодняшний день, позволило РФ увеличить свои показатели в экономике. Для наглядности обратимся к главным показателям:

Таблица 2

Показатели внешней торговли России со странами БРИКС на август 2023 года

Участники БРИКС	Товарооборот между Россией и странами БРИКС, \$	Экспорт и импорт, \$	Структура товарной торговли
Бразилия	около 10 млрд. долларов США	Импорт 9,8 млрд (960 млрд руб)  Экспорт 395 миллиарда	закупки Бразилией российских энергоносителей и удобрений. Бразильские потребительские товары, такие как мясо, сыры и вина
Россия			
Индия	в первом полугодии вырос до 33,5 миллиарда долларов	Импорт Индией российских товаров вырос в три раза — до 31,5 миллиарда долларов	Минеральное топливо и смазочные материалы Драгоценности Химикаты и связанные продукты
Китай	155 млрд. долларов США	Экспорта 3,33 трлн  Импорта 2,68 трлн	Машинное и транспортное оборудование Минеральное топливо и смазочные материалы Химикаты и связанные продукты Продовольственные товары Промышленные товары
Южная Африка	1,3 млрд. долл.	объем экспорта ЮАР в Россию составил всего 132 млн. долл  Импорт 94 млрд	Драгоценные металлы Минеральные руды Недрагоценные металлы Транспортные средства Машинное оборудование Растительные продукты

– Внутренний валовой продукт (ВВП) России продолжал расти и в 2010 году достигал примерно 1,5 триллиона долларов США. Экономика страны продолжала основываться на экспорте энергоносителей, особенно нефти и газа. В 2023 году общий вклад в ВВП БРИКС РФ ожидается более 8%

– Россия стала одной из ведущих стран в мире по объему внешней торговли. Уровень экспорта и импорта значительно возрос, особенно с другими странами БРИКС и развивающимися странами.

– Уровень безработицы в России в 2010 году составлял около 7,5%. В связи с постепенным восстановлением после глобального экономического кризиса 2008-2009 годов, были предприняты усилия для сокращения безработицы и стимулирования роста занятости. В 2023 году уровень безработицы 3,6% по данным РБК.

– Инфляция в 2010 году составила около 8,8%. Правительство России принимало меры для контроля инфляции и поддержания стабильности ценового уровня. В 2023 году мы можем наблюдать различные колебания, начиная с 7% заканчивая до 3.5%.

По данным показателям видно, что сотрудничество РФ с БРИКС и со странами «третьего мира» идет на пользу. С каждой страной перспективы различные, например, с Китаем т.к. он является самым крупным экономическим центром у России есть возможность

укрепления партнерских отношений и в перспективе создать прогресс для экономического роста и проектов в различных сферах, включая торговлю, инфраструктуру и инновации [20]. Индия является важным партнером для России, и укрепление отношений с ней может привести к расширению торговли, научному и культурному обмену, а также сотрудничеству в области сельского хозяйства, информационных технологий и фармацевтики. С предоставлением огромного рынка и природных ресурсов Бразилии для РФ такое сотрудничество способствует развитию торговли, возможности поощрения технологических и культурных обменов, а развитие партнерских отношений РФ со странами «третьего мира» способствует расширению рынков сбыта, укреплению дипломатических связей и сотрудничеству в области развития, энергетики и сельского хозяйства [21]. Еще одна страна сотрудничество с которой для РФ имеет одно из ключевых значений на Ближнем Востоке это- ОАЭ. Углубление сотрудничества с ОАЭ может принести взаимные выгоды в области энергетики, туризма, инфраструктуры и финансовых услуг [22].

В экономической системе помимо БРИКС есть еще один крупный экономический блок-Европейский Союз. Ниже приведен сравнительный макроэкономический анализ ЕС в 2010 и в 2023 году. [Табл. № 3] Интересно, что же он на фоне изменений БРИКС потерял? Сейчас БРИКС – это около 40% населения мира и более четверти мирового ВВП. С учетом расширения на союз будет приходиться около половины населения мира, и он будет включать трех крупнейших мировых производителей нефти: Саудовскую Аравию, ОАЭ и Иран. Присоединение новых стран может сделать союз "тяжеловесом" в экспорте углеводородов – особенно нефти, он покроет 42% всех мировых поставок, "Расширенный" блок будет содержать 75% мировых запасов марганца, 50% графита, 28% никеля и 10% меди. Учитывая, что страны "пятерки" обогнали страны G7 по доле в мировом ВВП (31,5% против 30,7%), возможности для изменения системы.

Таблица 3

Сравнительный макроэкономический анализ ЕС в 2010 и в 2023 году

Показатель	2010 год	2023 год
ВВП	14.5 триллиона евро	26,9 триллиона евро
Частное потребление	0.7	1.927 млрд.
Государственное потребление	70	49.8
Инвестиции в основной капитал	10	30
Экспорт	10.7	245.428 млрд.
Импорт	9.8	217.478 млрд
Производительность труда	96	105
Безработица (уровень %)	9.6	5.9
Бюджетный результат ВВП (% ВВП)	-6.4	-3.4
Государственный долг (% ВВП)	78.6	84

Для проведения анализа были использованы данные из различных источников, включая официальные статистические данные, исследования и научные публикации. Мы рассмотрели такие показатели, как экономический рост, ВВП, инфляция, безработица, внешняя торговля и прочие экономические факторы.

<sup>20</sup> Макаревич Д.А. Страны БРИКС в мировой экономике. Перспективы развития // Управление экономическими системами : электронный научный журнал. 2015. № 10 (82). С. 9-26.

<sup>21</sup> Яковлев П.П. От Бразилии к России: направления стратегического партнерства стран-членов БРИКС // Перспективы. Электронный журнал. 2019. № 4 (20). С. 6-20.

<sup>22</sup> Шатская И. И. Перспективы развития БРИКС // Экономические науки. Научный альманах. 2016. № 4-1 (18). С. 307-311.

Экономический рост: Китай и Индия продемонстрировали высокие темпы экономического роста, в то время как Россия и Бразилия столкнулись с определенными трудностями. В то же время экономика ЕС стабилизировалась после финансового кризиса 2008 года и показала умеренный рост.

ВВП: Китай успешно увеличил свой ВВП и стал второй по величине экономикой в мире после США. Индия также показала значительный рост ВВП. Россия и Бразилия столкнулись с колебаниями в своей экономике и достигли неравномерного роста. ЕС сохранял свою позицию одной из крупнейших экономик в мире.

Инфляция: Инфляционные показатели в БРИКС и ЕС варьировались. В некоторых случаях мы видели более высокие значения инфляции в России и Бразилии, тогда как в Китае и Индии инфляция была на умеренном уровне. В ЕС инфляция была подвержена колебаниям, но в целом оставалась на низком уровне.

Безработица: Безработица в БРИКС и ЕС также различалась. В ЕС были видны региональные различия, и некоторые страны столкнулись с высокими уровнями безработицы после финансового кризиса. В БРИКС безработица также варьировалась в зависимости от конкретных экономических условий каждой страны.

В целом, БРИКС и ЕС продемонстрировали различные тенденции в экономическом развитии за период 2010-2023 годов. Большой экономический рост и сдвиги в мировой экономической иерархии наблюдались в Китае и Индии, в то время как Россия и Бразилия столкнулись с определенными вызовами. Европейский Союз, несмотря на свои трудности, сохранил свою экономическую позицию и показал умеренный рост. Дальнейшее исследование и анализ могут включать более подробное изучение конкретных экономических политик, реформ и сравнительных анализов зависимости от мировой экономической конъюнктуры.

## ЛИТЕРАТУРА

1. The European Union and the BRICS. Complex Relations in the Era of Global Governance: Springer, 2015 Ларионова М.В., Шелепов А.В.
2. The Globalization Paradox: Democracy and the Future of the World Economy. Rodrik D. 2011.
3. Особенности функционирования группы БРИКС как неформального международного объединения // Вестник ГУУ. 2017. № 5. С. 11-16. Антонов В. А., Секонго Н. Б., Титус Т. Г.
4. Банк БРИКС должен стать альтернативой современным финансовым институтам – президент Кубы 24.08.2023 Финансовые новости от ПРАЙМ. <https://mfk-invest.ru/bank-briks-dolzhen-stat-alternativoj-sovremennym-finansovym-institutam-prezident-kuby/>
5. Основные тенденции и перспективы экономической интеграции стран БРИКС // Самоуправление. 2019. Т. 2. № 1. С. 60-64. Игнатова О.В., Горбунова О.А
6. Страны БРИКС на мировой арене : анализ и перспективы развития // Брянский государственный университет имени академика И. Г. Петровского, Брянск : [сайт]. 2020. URL: [https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/103568/1/978-5-8295-0768-8\\_2021\\_19.pdf](https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/103568/1/978-5-8295-0768-8_2021_19.pdf) (дата обращения: 06.06.2022). Давыденко В. А.
7. Карта роста. Будущее стран БРИК и других развивающихся рынков / пер. с англ. М. Сутормина. М. : Альпина Бизнес Букс, 2013. 244 с. О'Нил Д.
8. Страны БРИКС в мировой экономике. Перспективы развития // Управление экономическими системами : электронный научный журнал. 2015. № 10 (82). С. 9-26. Макаревич Д.А.
9. От Бразилии к России: направления стратегического партнерства стран-членов БРИКС // Перспективы. Электронный журнал. 2019. -№ 4 (20). С. 6-20. Яковлев П. П
10. Перспективы развития БРИКС // Экономические науки. Научный альманах. 2016. № 4-1 (18). С. 307-311. Шатская И. И.