Санкт-Петербургский государственный университет   
  
  
  
  
***СВЕЧНИКОВА Марина Геннадиевна***

**Выпускная квалификационная работа**

***Роль и перспективы стран БРИКС в современной глобальной экономике***

Уровень образования: магистратура

Направление: *41.04.05 «Международные отношения»*

Основная образовательная программа *ВМ.5709.\* «Исследования БРИКС»*

**Научный руководитель:**

профессор кафедры мировой политики,

доктор философских наук

Васильева Наталия Алексеевна

**Рецензент:**

кандидат политических наук, главный специалист   
Управления экспертизы закупок Департамента

материально-технического обеспечения

(Дирекция по закупкам и капитальному строительству)   
ПАО «Газпром нефть»

Фролов Владимир Евгеньевич

Санкт-Петербург

2022

**СОДЕРЖАНИЕ**

ВВЕДЕНИЕ ......................................................................................................3

ГЛАВА 1. ВЛИЯНИЕ COVID-19 НА ГЛОБАЛЬНУЮ ЭКОНОМИКУ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СТРАН БРИКС……………………10

1.1 Глобальная экономика в условиях коронавирусной инфекции...........................................................................................................10

1.2 Последствия пандемии COVID-19 для экономик стран-участниц БРИКС….......................................................................................................... 20

ГЛАВА 2.. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СТРАН-УЧАСТНИЦ БРИКС НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ……………………………………………... 38

2.1 Особенности развития экономик стран БРИКС………………………. 38

2.2 Достижения государств-членов БРИКС в экономической сфере…………………………………………................................................. 47.

ГЛАВА 3. СЦЕНАРИИ БУДУЩЕГО РАЗВИТИЯ СТРАН БРИКС В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

3.1 Возможные экономические вызовы и проблемы для БРИКС………... 52

3.2 Перспективы экономического развития государств-участников БРИКС…………............................................................................................... 58

ЗАКЛЮЧЕНИЕ................................................................................................ 70

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ........73

ВВЕДЕНИЕ

Тема исследования приобретает особую актуальность в данный момент в связи с большим количеством изменений и нововведений в экономической сфере, произошедших из-за последних событий на международной арене. Эти изменения положительно сказываются на развитии группы БРИКС– у нее большие перспективы, так как отношения между странами внутри организации укрепляются и выходят на новый уровень.

Исследование этой темы будет особенно полезно и важно для России, для которой сотрудничество со странами БРИКС сейчас имеет приоритетный характер, так как диалог по экономической линии с западными странами складывается негативно и продуктивного партнерства не наблюдается.

Важно обозначить, благодаря чему БРИКС является и может стать экономически сильной и качественной альтернативой другим прозападным объединениям и организациям, также необходимо дать реалистичную оценку сильных и слабых сторон экономического развития стран БРИКС, чтобы затем определить, как в дальнейшем страны-участницы организации могут подстроиться под стремительно меняющиеся тенденции глобальной  
экономики для того, чтобы увеличить свое влияние на нее и добиться высоких экономических показателей, исходя из уже имеющегося потенциала.

Воцарившийся после распада СССР однополярный миропорядок уже давно не отвечает интересам современного мира, где на международной арене появляется все больше игроков, и при этом по-прежнему не собирается подстраиваться под этот новый мир. Финансовые институты призваны служить преимущественно во благо развитых государств, что не может не вызвать недовольство сложившейся ситуацией развивающихся стран, поэтому они выступают за изменения в регулировании существующего миропорядка. Эти обстоятельства послужили предпосылками формирования БРИКС. Именно группа стран БРИКС благодаря своим принципам как нельзя лучше подходит на роль объединения реформаторов.

Формирование БРИКС отвечает задачам и целям одновременно экономического и политического секторов, так как на данный момент БРИКС дает альтернативу в виде присоединения к объединению без потери независимости и самостоятельности, чего нельзя сказать о вступлении в организации, подконтрольные США. Именно БРИКС дает возможность членам группы реализовать свои цели в рамках объединения, имея при этом равные права и находясь при этом в равных условиях с остальными партнерами.

Объединение стран в БРИКС объясняется общими целями долгосрочного развития группы – создание БРИКС демонстрирует то, что экономическое превосходство Запада постепенно теряет былую силу, его лидерство в этой сфере начинает оспариваться новыми игроками на международной экономической арене, и «бедный» юг вполне через какое-то время сможет составить конкуренцию «развитому» северу.

Усилению позиций способствует не только общий дух перемен и реформаторские настроения внутри БРИКС, их еще подкрепляют на практике и вполне конкретные меры (активно обсуждаемые или же уже принятые) – снижение таможенных барьеров, учреждение НБР БРИКС (Нового банка развития БРИКС), формирование специальных свободных зон, введение в оборот новой валюты.

Данные меры воплощаются под эгидой предложенной Китаем инициативы «Пояс и путь», предназначенной для объединения всех стран БРИКС в единую сеть, ожидается, что эта инициатива должна повлечь за собой перестройку сложившейся экономическо-финансовой системы и затем вывести в этой системе БРИКС на новую, лидирующую позицию.

Стремления БРИКС обусловлены кризисом всемирной экономической системы, в последние годы подкрепленным пандемией коронавируса.

БРИКС станет основоположником новой экономической системы, основывающейся на принципах равенства, где у каждой из стран будет одинаковый доступ к рынкам и финансовым средствам.

**Объектом исследования** выступает группа стран-участниц БРИКС.

**Предметом исследования** является деятельность стран БРИКС в условиях современной глобальной экономики.

**Цель исследования** – определить роль и место стран стран-участниц БРИКС на современном этапе в сложившейся глобальной экономике и их возможные перспективы и векторы развития в экономической сфере.

**Задачи** исследования состоят в следующем:

1. Охарактеризовать последствия влияния COVID-19 на глобальную экономику и на экономические показатели государств БРИКС в частности.
2. Обозначить актуальные тенденции современной глобальной экономики путем рассмотрения статистических данных, касающихся различных сфер мировой экономики (например, таких как прирост мировой прибыли, ВВП, роли стран в мировой торговле, объемы экспорта и импорта, количество инвестиций)
3. Охарактеризовать современные тенденции экономического развития стран-участниц БРИКС.
4. Обозначить экономическое влияние государств БРИКС на современную глобальную экономику.
5. На основе анализа изученных данных и показателей оценить перспективы экономического развития государств, входящих в БРИКС.
6. Охарактеризовать возможные вызовы экономическому развитию стран БРИКС в изменяющихся условиях мировой экономики.

**Методология**: в работе для анализа официальных документов, деклараций, результатов саммитов и выступления политических лидеров и мнений экспертов использовался аналитический метод. При помощи сравнительного метода и аналогии было проведено сравнение стран-участниц БРИКС по уровню экономического развития, также сравнивалось состояние и развитие экономик стран БРИКС в разные годы. При работе с экономическими показателями государств-участников БРИКС был задействован статистический метод.

Для создания авторских прогнозов и сценариев в работе был использован метод сценариев. Прогностический метод использовался для определения перспектив экономического развития стран-участниц БРИКС и их дальнейшего влияния на глобальную экономику. Исторический метод был необходим при анализе предпосылок формирования объединения БРИКС и его эволюционирования.

**Научная новизна** исследования заключается в разработке комплекса авторских сценариев дальнейшего экономического развития стран БРИКС и их влияния на глобальную экономику.

**Источниковая** **база** исследования состоит из официальных документов, экономических прогнозов, данных статистики, деклараций, выступлений политических деятелей, деклараций и заявлений различных лидеров по результатам саммитов и официальных встреч, материалов новостных сайтов и электронных изданий.

В работе была использована **литература** зарубежных и российских авторов. Иностранными исследователями изучались отношения стран БРИКС с США, рассматривалось место России и Китая в БРИКС, экономическая политика стран БРИКС, проводились исследования по отдельным государствам БРИКС вне рамок группы БРИКС.

БРИКС – сравнительно молодая организация, и работ, где подробно бы рассматривалась проблема моей диссертации, ранее представлено не было, поэтому проблема изучена недостаточно.

Исследования, где рассматривались позиции, места и роли Индии, Бразилии и ЮАР в БРИКС, недостаточно прогностические, направленность работ преимущественно ретроспективная либо ориентирована на настоящее время, в исследованиях мало внимания уделяется перспективе экономических отношений стран-участниц БРИКС внутри организации, ее потенциальным внешнеторговым контактам с другими государствами в будущем, не рассматривается то, какое место и позиции будет в будущем занимать БРИКС как объединение.

В российской литературе авторами исследуется становление, развитие и перспективы БРИКС (на основе статистических данных и экономических показателей), а также торгово-экономическое сотрудничество БРИКС внутри организации с другими странами. Авторами не были исследованы/не были достаточно освещены возможности и потенциал БРИКС в направлении внешней торговли, интересы и возможная выгода России от сотрудничества БРИКС в направлении внешней торговли, а также конкурентоспособность БРИКС в экономической сфере.

Развитие торгово-экономических отношений внутри новообразованного объединения стран, как правило, отлично демонстрирует положительные результаты от формирования объединения и выгоду для всех его участников, примером одного из таких успешных объединений является БРИКС, данная тематика рассматривалась некоторыми российскими исследователями. В статье Корсуновой[[1]](#footnote-1) Н.Н., проводился анализ возможных векторов экономического развития БРИКС, который показал, что в наше время рынок стран БРИКС - наиболее быстрорастущий и емкий в мире по сравнению с остальными странами, поэтому налаживание торгового сотрудничества по разным направлениям несет ощутимую выгоду абсолютно каждому участнику объединения.

О внешнеторговых связах стран рассказывает в своей работе «Возможности и ограничения развития внешней торговли стран БРИКС. / БРИКС: сотрудничество в целях развития» Русакович[[2]](#footnote-2) В.И. В статье освещаются причины возможных проблем внешнеторговых связей БРИКС.

В работе Глинкиной[[3]](#footnote-3) С.П. «Новое направление Российской внешней и внешнеэкономической политики - взаимодействие в БРИКС» рассматриваются возможные цели, интересы и приоритеты России в области сотрудничества со странами БРИКС.

Шкваря Л.В. в своем докладе «Внешнеторговое сотрудничество стран ССАГПЗ и БРИКС: современные особенности[[4]](#footnote-4) и тенденции» рассматривает пути и направления экономического сотрудничества двух организаций, а также выгоду от сотрудничества для БРИКС.

Садовничий[[5]](#footnote-5) В.А., Яковец Ю.В., Акаев А.А. в публикации «Перспективы и стратегические приоритеты восхождения БРИКС» освещают приоритетные направления развития стран БРИКС в экономической сфере, возможную стратегию по экономическому восхождению БРИКС и рассматривают перспективы организации касательно ее положения на глобальной экономической арене.

В статье П., Деметриадис[[6]](#footnote-6) П. «Финансовое развитие и экономический рост: оценка данных» дается оценка финансового развития стран БРИКС и показывается его взаимосвязь с показателями экономического роста БРИКС.

Статистические данные по различным экономическим и финансовым показателям приводят в своей работе «Финансовая[[7]](#footnote-7) система и экономическое развитие» Григорьев Л., Гурвич Е., Саватюгин А., подробные данные помогают создать представление об экономическом состоянии и развитии стран БРИКС в начале 21 века.

Статьи Новикова А.В. и Новиковой И.Я. «Страны БРИКС: сотрудничество для экономического развития[[8]](#footnote-8)» и «Стратегии[[9]](#footnote-9) развития как основные конкурентные преимущества объединения БРИКС» дают представление об аспектах и направлениях экономического сотрудничества стран БРИКС.

**1. Влияние COVID-19 на глобальную экономику и экономические показатели стран БРИКС**

**1.1. Глобальная экономика в условиях коронавирусной инфекции**

Всемирный экономический[[10]](#footnote-10) отчет ООН сообщил, что в 2020 году из-за пандемии коронавируса произошло сокращение экономики на 4.3%, и это сокращение оказалось большим потрясением, чем мировой финансовый кризис 2008-2009 гг. Незначительное повышение показателей на 4.7% оказалось неспособно кардинально изменить экономическую ситуацию к лучшему.

Наиболее экономически развитые державы по оценкам экспертов должны были продемонстрировать рост производства приблизительно в 4% в 2020 году, но согласно экономическим показателям за данный год, из-за COVID-19 не только не произошло роста, но еще и наблюдалась диаметрально противоположная ситуация – сокращение темпов развития экономик развитых стран составило ~5.6%.

Экономический упадок был вызван преимущественно прекращением работы производств и временной приостановкой работы в некоторых сферах услуг, а также политикой применения мер жесткой экономии, которые не только не принесли результата, а напротив усугубили и без того непростую экономическую ситуацию.

Если посмотреть на экономические[[11]](#footnote-11) показатели развивающихся стран, то по данным отчета ООН, т снижение развития экономик этих государств не настолько драматичное по сравнению с развитыми странами – 2.5% против ~5.6% соответственно. В 2021 году эксперты прогнозировали повышение темпов экономического развития развивающихся государств на 5.7%.

Развитые страны выделили в 2019 году практически в 580 раз больше средств на стимулирование экономики на душу населения, по сравнению с менее развитыми странами, несмотря на незначительное отличие среднего дохода на душу населения между развитыми и развивающимися государствами.

Подобное неравенство[[12]](#footnote-12) демонстрирует необходимость продвижения международного торгово-экономического сотрудничества, которое рассматривало бы вопрос облегчения исполнения долговых обязательсв наиболее экономически неустойчивой прослойке стран.

Из-за пандемии дистрибьютеры и поставщики оказались неспособны выполнить свои обязательства перед экономическими организациями, из-за чего последние серьезно пострадали. По результатам опроса аудит-консалтинговой сети компаний Deloitte, эти обстоятельства стали причиной убытков 51% всех экономических организаций с момента начала всемирной пандемии в 2020 году. Опрос проводился в тридцати странах в компаниях, задействованных в различных секторах экономики, данные актуальны на конец 2021 года

Недостаточно быстрое реагирование на распространение вируса показали потребительский сектор, энергетические предприятия, и сфера здравоохранения, поэтому есть основания предположить, что на эти сферы пандемия оказала наибольшее влияние.

Анализируя опубликованные исследования, посвященные «коронакризису», можно заметить, что предрецессионное состояние мировой экономики, обусловленное финансовым кризисом 2008-2009 годов способствовало усилению негативных последствий влияния COVID-19 на нее.

Представители АБР в числе направлений влияния коронавируса на экономическую активность в зараженных странах называют снижение инвестиций и потребления, понижение спроса и предложения, уменьшение деловых и туристических поездок, увеличение расходов, выделяемых на меры в области здравоохранения, а также высокая заболеваемость и смертность населения.

Последствия коронакризиса нужно также рассматривать неразрывно от экономической глобализации, так как они могут привести к двум вариантам дальнейшего развития событий. Первый – укрепление позиций изоляционистской политики и национализма в политике государств и курса на отход от глобализации экономики, что в дальнейшем приведет к ослаблению взаимозависимости национальных экономик. Однако нельзя исключать и противоположный вектор влияния пандемии – укрепление торгово-экономического сотрудничества между странами. Тем не менее, коронавирус серьезно повлиял на экономическую глобализацию.

Имеет смысл попробовать обнаружить каналы, с помощью которых коронакризис сможет повлиять на экономику в долгосрочной перспективе, и проанализировать, как та или иная экономическая политика в разных странах могла усугубить или снизить ущерб, вызванный данными каналами.

Экономисты Л.Бартоломью и П.Диггл провели исследование и выяснили, что даже в 2030 году мировая экономика не сможет выровнять свои показатели до допандемийных уровней, и при сравнении отставание посткоронакризисных показателей от допандемийных составит 3 процента. Тем не менее, отставание будет неравноценно отражаться на экономиках[[13]](#footnote-13) стран.

Кризис, связанный с пандемией, в подавляющем большинстве стран нанес серьезный удар рынку труда и продемонстрировал его слабые места. На то, насколько быстро правительствам удавалось смягчить последствия кризиса на рынке труда, серьезно влияли меры экономической политики, принятые в этих государствах, а также скорость их реализации. Например, выплаты по безработице в США позволили снизить ущерб для американского рынка труда, в Европе сократили рабочий день с целью сохранения рабочих мест и ввели оплачиваемые отпуска для сотрудников.

В дальнейшем в государствах с высоким уровнем безработицы прогнозируется снижение коэффициента участия в рабочей силе, но исследователи не исключают и ее перераспределение.

Отрицательное влияние пандемии на экономику может оказаться губительнее влияния других кризисов за счет нанесенного ущерба образованию – занятия отменялись или их количество значительно сокращалось, позднее учащихся перевели на дистанционную форму обучения, что сказалось на качестве и эффективности образования, что в дальнейшем отразится на росте человеческого капитала и квалифицированных кадров для государства. Выпускникам и начинающим специалистам в условиях повсеместного распространения дистанционного формата работы будет значительно труднее получать нужные для карьеры навыки, и спрос на рабочие места часто превышает предложение, что увеличивает конкуренцию между соискателями.

Недостаточность мер, несвоевременное их принятие или несоответствие реальной ситуации на рынке мерам экономической поддержки может увеличить отрицательное воздействие пандемии на экономику в долгосрочной перспективе. Среди таких популярных ошибок – игнорирование низкого спроса на рынке труда без увеличения поддержки предложения, из-за чего страдает как представители стороны предложения, так и сторона спроса.

До начала событий кризиса 2008-2009 годов бытовало мнение, что достаточно проводить меры преимущественно в области денежно-кредитной политики, и это позволит избежать серьезных скачков экономической активности, налогово-бюджетная же политика[[14]](#footnote-14) была призвана контролировать госдолг государств.

Обвал и кризис процентных ставок[[15]](#footnote-15) показал недостаточность и неэффективность денежно-кредитной политики, так как она не смогла обеспечить достаточное стимулирование номинальных ставок и ответить требованиям рынка на тот момент. Это позволило понять, что налогово-бюджетная политика не менее важна для стабилизации макроэкономики. Нужно уточнить, что обе политики не отличались необходимой гибкостью, чтобы удовлетворить изменившиеся потребности рынка и помочь в его стабилизации после кризиса.

В 2013 году слишком раннее сокращение Федеральной резервной системой стимулирующих мер денежно-кредитной политики усилило ожидание роста ставок. Рост произошел несвоевременно – инфляция была существенно меньше целевого уровня. Странам Еврозоны пришлось столкнуться с кризисом суверенного долга, до того как Европейский центральный банк стал главным кредитором, им было введено количественное смягчение для борьбы с дефляцией. Курс жесткой бюджетной экономии, проводимый в период 2010-2011гг. в европейских странах, Великобритании и США оказал значительное влияние на экономическую активность.

Большинство мер бюджетной[[16]](#footnote-16) денежно-кредитной и бюджетной политик, проводимых государством во время пандемии, благотворно отразились на экономике и благодаря этому удалось избежать повторения событий 2008-2009 года, окончательного превращения коронакризиса в очередной финансовый кризис и проистекающих из этого долгосрочных негативных последствий.

Позитивной динамике финансовых условий способствовала политика расширения балансов центральных банков и понижение ставок.

Объем глобального пакета антикризисных фискальных мер оказался в 2 раза больше объема аналогичного пакета[[17]](#footnote-17), применяемого в период мирового финансового кризиса 2008-2009 гг.

Несмотря на кажущуюся успешность проводимых экономических мер, остается вероятность ошибок во время их реализации. В некоторых европейских странах и Великобритании, где потери, понесенные во время кризиса, перекрывают путем повышения налогов, возможны ошибки налогово-бюджетной политики. Несвоевременный и губительный в условиях кризиса рост налогообложения и меры, направленные на ужесточение налогово-бюджетной политики, могут негативно отразиться на восстановлении британской и европейской экономик.

Еще один фактор, который может усилить долгосрочное пагубное влияние последствий кризиса, англоязычными экономистами обозначается термином scarring of beliefs – под ним подразумевается стойкое изменение воспринимаемой вероятности экстремального негативного потрясения в будущем. Это значит, что с каждым происходящим финансовым кризисом решения в сфере экономики в дальнейшем будут приниматься с учетом возможности его повторения. Так, до событий 2008-2009 годов при принятии решений почти не рассматривали возможность наступления краха финансовой системы и последующим снижением экономической активности, а в послекризисный период возможность повторения финансового кризиса постоянно учитывается и не остается без должного внимания, как это было раньше, несмотря на то что после кризиса экономика стала менее подвержена коллапсам. После пандемии COVID-19 экономические агенты также будут ориентироваться на сохраняющуюся возможность вспышек заболевания при принятии решений. Несмотря на то, что такие потрясения для экономики и здравоохранения, как всеобщая пандемия, происходят крайне нечасто, убеждения экономических[[18]](#footnote-18) субъектов будут крайне подвержены опыту переживания подобной ситуации, что будет отражаться на процессе принятия ими экономических решений.

Восприятие мира в таком ключе с излишними опасениями увеличивает спрос на безопасные активы, уменьшает склонность[[19]](#footnote-19) бизнеса к риску, поднимает желаемый уровень сбережений и снижает уровень инвестиций.

На возможном росте экономики и увеличении капиталов негативно отражается уменьшение притока инвестиций. США оказались подвержены этому фактору, за счет чего упадок ВВП по сравнению с допандемийными тенденциями составил 4 процента.

Но изменения убеждений могут дать и обратный, положительный эффект. По словам экономистов компании Abdrn plc, тот факт, что вакцины от коронавируса были разработаны за столь короткий срок, вероятно, усилит оптимические настроения по поводу вероятности решения возможных проблем в дальнейшем при их возникновении, за счет этого у людей повысится уверенность в правильности принимаемых решений.

Таким же образом и большое количество мер, направленных на поддержку экономики в некоторых странах, положительно повлияло на убеждения граждан – люди убедились в том, что в период кризиса можно полагаться на поддержку государства. За счет повышения лояльности и доверия населения к правительству вероятно снижение инвестиционно-сберегательной активности граждан, но это так же зависит и от других направлений экономической политики, проводимой в стране.

С учетом кризиса прогнозируется рост количества убыточных компаний-зомби, которые не могут существовать без дополнительной финансовой помощи, балансируя на грани банкротства. Такие фирмы вредят экономике и являются одной из причин снижения производительности в экономике в течение последние 20 лет, уменьшение производительности также связывают с ростом количества фирм-зомби - на 2017 год компании-зомби составляли 15 процентов от общего числа компаний в самых развитых экономиках мира. По сравнению с периодом 1980-1989гг. их количество выросло на 11%.

Компании-зомби убыточны, неприбыльны и малоперспективны и не позволяют раскрыться на рынке новым игрокам, обладающим большей производительностью, из-за этого увеличение количества зомби-фирм препятствует совокупной факторной производительности, а существование таких компаний мешает естественному циклу рынка, при котором малоэффективные предприятия освобождают рынок, и за счет этого освобождаются место для эффективных, прибыльных и перспективных компаний и ресурсы в виде капитала, земли и рабочих ресурсов.

Меры, направленные на поддержку экономики и облегчающие деятельность фирм в период пандемии могли также, к сожалению, поспособствовать и поддержке зомби-компаний и подготовить почву для их последующего роста.

Так, по оценкам кёльнских экономистов[[20]](#footnote-20) в Германии в 2020 году появилось еще 4300 зомби-фирм в связи с послаблениями в законах о банкротстве. Эти меры несомненно поддержали германские фирмы и организации, и сделали кризис более переносимым, но одновременно они также благоприятствовали появлению «балласта» в виде компаний-зомби. Но появление этих компаний – не основная проблема, главное, что после их прироста сокращения количества таких фирм практически не происходит, а это приводит к серьезному ограничению роста экономики и долгосрочным проблемам.

Тем не менее, раннее и слишком поспешное прекращение мер поддержки экономики считается более губительным, чем деятельность компаний-зомби. В начале необходимо восстановить экономику, а после повышения экономической активности дать ресурсам возможность распределяться более результативно.

Очередной негативный фактор влияния пандемии на глобальную экономику – слабое подкрепление деятельности в области глобализации и структурных реформ.

Потрясения бизнес-цикла[[21]](#footnote-21) вынуждают властей проводить кратковременную стабилизацию, из-за этого долгосрочные структурные преобразования отходят на второй план. Причинами этого являются нехватка ресурсов, времени, недостаток влияния или репутации политиков, а также доверие к ним населения.

Помимо этого, коронакризис с высокой вероятностью может стать причиной активизации политики, которая впоследствии плохо повлияет на долгосрочный рост экономики. Среди таких последствий – поддержка стратегических экономических отраслей, вызванная ростом заинтересованности государств. Это явление, как правило, приводит к ухудшению эффективности производства – искажаются рыночные стимулы, сокращается конкуренция с учетом интересов некоторых регулирующих компаний. В связи с этим фирмы могут начать процесс сокращения цепочек поставок и расширять локализацию своих производств, этот фактор может вызвать снижение эффективности ресурсного распределения.

По прогнозам, учитывая вышеперечисленные факторы передачи и увеличения долгосрочного ущерба, коронавирус вызовет разницу между допандемийным и текущим показателями глобального ВВП, которая будет сохраняться длительное время, через 8 лет эта разница будет держаться на отметке в 3 процента, после событий предыдущего финансового кризиса подобная разница составляла 9 процентов.

От конкретной страны и проводимой в ней[[22]](#footnote-22) правительством поддерживающих мер экономической политики в условиях кризиса зависит размер ущерба, причиненных кризисом государству.

Рынок труда в государствах, где во время пандемии произошел скачок роста безработицы, например, в Индии и Бразилии[[23]](#footnote-23), будет более подвержен явлению scarring of beliefs. В странах Еврозоны, Южной Корее и Японии с менее высоким ростом безработицы с поддержкой трудовой занятости населения и политикой оплачиваемых отпусков с сохранением рабочих мест, отрицательный долгосрочный эффект, связанный с сокращением рабочих часов, будет заключаться в снижении квалификации и утрате навыков, ведущим к дальнейшему понижению производительности и работоспособности кадров.

В развивающихся странах воздействие scarring of beliefs может быть ослаблено благодаря переходу на гибкое рабочее время, снижающего уровень безработицы, но чаще всего[[24]](#footnote-24) работа по свободному графику не отличается такой же высокой эффективностью, как работа строго по расписанию на организованном работодателем рабочем месте.

Ошибки политики будут больше всего отзываться в тех странах, где с коронавирусом боролись неэффективно, с опозданием проводили меры экономической поддержки и слишком рано их отменяли. С учетом того, что подобная ситуация характерна для большинства стран, не считая Китая, который изменил экономическую политику на более нейтральную и более близкую к допандемийной, но сделал это своевременно, изменения курса политики обосновывалось успешными мерами правительства по борьбе с коронавирусом. Второе исключение – США, там фискальная политика стала не такой зависимой от госдолга и дефицита, в дополнение к этому Федеральная резервная система изменила политику на более либеральную, обратив свое внимание на таргетирование среднесрочной инфляции.

Фактор scarring of beliefs вероятно, более свойственен для Индии, Европы и Бразилии, так как вспышки заболеваемости там были наиболее серьезными, смертность от вируса была крайне высокой, а вакцинация была проведена со значительным опозданием после серьезных людских потерь. Китай же стал примером более эффективной борьбы с вирусом, поэтому на эту страну данный фактор может оказать противоположное влияние.

Проводившиеся программы государственных гарантий укрепят тенденцию зомбификации фирм во всех экономиках.

Коронакризис поспособствовал принятию мер по поддержке занятости в странах Еврозоны, но замедлил реализацию политики по повышению гибкости конкурентоспособности и потенциала роста экономики в Индии, Японии и Бразилии.

**1.2 Последствия пандемии COVID-19 для экономик стран-участниц БРИКС**

Ущерба от пандемии не смогла избежать и экономика Бразилии.

В государстве произошло существенное повышение безработицы одновременно с увеличением госдолга страны. Также экономисты отмечали[[25]](#footnote-25) снижение ликвидности, упадок спроса и предложения, зафиксированными параллельно с отрицательным воздействием внешних экономических факторов на национальную экономику Бразилии.

Ущерб для бразильской экономики составил приблизительно 3.4 миллиарда долларов за каждую неделю простоя после начала пандемии. Параллельно в долгосрочной перспективе снижался совокупный показатель ВВП, увеличивалась бедность и безработица среди населения и закрывались предприятия. В середине 2020 года сокращение ВВП Бразилии составило около 9.8% из-за проводимых антикризисных мер, в первый квартал года ВВП сократился на 2.5%. Отмечается упадок сферы услуг и промышленной сферы (9.7% и 12.3% соответственно). Агропромышленный комплекс избежал падения показателей и показал рост в 0.4%.

На поддержку бразильской экономики власти страны выделили около $30 млрд. Большая часть мер призвана поддержать население и позволила компаниям получить отсрочку по выплате налогов в период пандемии.

Вышеуказанный бюджет был распределен следующим образом – больше половины средств ушло на поддержку самых незащищенных слоев населения, еще около $12 млрд на сохранение рабочих мест во избежание массовых увольнений по стране и около $1 млрд было выделено на здравоохранение.

По оценкам Бразильского института географии и статистики ВВП Бразилии в 3 квартале 2021 года вырос на 0,5% по сравнению со 2 кварталом[[26]](#footnote-26), несмотря на прогноз роста ВВП всего в 0.1%

Ранее показатели бразильской экономики незначительно понижались на протяжении первых 2 кварталов.

В 3 квартале 2021 аграрный сектор снизился на 0.8% в силу засухи, связанная с этим низкая урожайность повлияла на производство и экспорт сахара, сои и кофе, на которых традиционно специализируется Бразилия

В 4 квартале 2021 года отмечается незначительный рост государственных затрат, потребительских расходов, увеличились вложения в основные фонды производств[[27]](#footnote-27).

Показатель импорта вырос больше, чем уровень экспорта, отчасти благодаря росту поставок из России, разница между показателями импорта и экспорта в этом квартале составила 0.4%.

За весь 2021 год ВВП Бразилии вырос на 4.6%.

БРИКС в понятии Южно-Африканской Республики– группа стран с развивающейся экономикой, объединившихся за счет совместного желания реформировать мировую финансово-экономическую систему. ЮАР приветствует и поддерживает эти стремления[[28]](#footnote-28), поскольку считает условия существующей системы полностью выгодными и равноценными только для определенных стран, в число которых ЮАР не входит. В ЮАР не поддерживают экономическую глобализацию, и эта тенденция послужила толчком к активизации сотрудничества с БРИКС южноафриканским правительством.

После пандемии коронавируса Всемирный банк[[29]](#footnote-29) ожидает увеличения доли населения ЮАР, проживающего за чертой бедности, далеко не в последнюю очередь из-за безработицы, которая во 2 квартале 2021 года достигла максимальной за всю историю ЮАР отметки в 34.4%.

Правительство ЮАР пытается бороться с этой проблемой - официальная экономическая стратегия ЮАР предлагает в качестве основных драйверов роста привлечение большего объема инвестиций и создание рабочих мест. Главными силами, тормозящими развитие в настоящее время, правительство страны называет безработицу, неравенство, бедность, а также отсутствие необходимой инфраструктуры в том числе для более быстрого развития[[30]](#footnote-30) промышленности.

Двумя главными желаемыми направлениями[[31]](#footnote-31) развития экономики, согласно официальной экономической стратегии развития ЮАР «Новый путь роста», являются:

- углубление внутреннего и регионального рынка за счет роста занятости, увеличения зарплат, доходов и других мер, которые могут снизить внутреннее неравенство;

- расширение рынков сбыта для товаров ЮАР за счет большей концентрации на экспорте в другие страны Африки, а также быстроразвивающиеся страны.

В 2015 году экспорт ЮАР сократился на 23,2%, что объяснялось понижением спроса со стороны азиатских рынков и снижением цен на металлы и уголь, а в 2016 году вернулся к росту (+6,5%). Это привело к ослаблению курса южноафриканского рэнда, что на фоне сокращения потребительского спроса стало причиной снижения объема импорта на 20,3%. Падение стоимостного выражения импорта во многом также было связано со снижением цен на нефть. Все эти обстоятельства в дальнейшем сделали экономику ЮАР более восприимчивой к кризису, вызванном пандемией COVID-19.

В 4 квартале 2019 г. ВВП ЮАР сократился на целых 1.4 %, темп сокращения превзошел негативные оценки экспертов, которые прогнозировали упадок показателя всего на 0.2 %.

Рост ВВП ЮАР за 2019 составил лишь 0.2 %, на тот момент это был самый маленький показатель ВВП за последние 10 лет.

Несмотря на пандемию, ЮАР удалось сохранить отлаженное сотрудничество со своими партнерами - главными торговыми партнерами ЮАР по экспорту по-прежнему остается Китай[[32]](#footnote-32), партнер по БРИКС[[33]](#footnote-33), (доля которого сократилась в 2014–2016 годах с 9,6% до 7,5%), США (6,0% в 2016 году) и Германия (5,8%). Среди главных поставщиков товаров в ЮАР также Китай (13,6%) Германия (8,8%) и США (5,0%).

Уровень ВВП ЮАР сократился на 51% во 2 квартале 2020г, согласно отчету Статистического управления ЮАР.

Также в 2020 году экономика ЮАР продолжала снижаться на протяжении 4 кварталов подряд, такой длительной рецессии в стране не наблюдалось с момента событий 1992 года, а в период с 2018-2019 гг. экономика ЮАР вступала в рецессию дважды[[34]](#footnote-34).

Дополнительно в 2020 году спад экономической активности был зафиксирован практически во всех секторах экономики ЮАР, включая сферы перерабатывающей промышленности[[35]](#footnote-35) и горнодобывающей отрасли. Однако отмечено повышение активности сектора сельского хозяйства.

Несмотря на последующее ослабление, ужесточение карантинных мер в 2020 году спровоцировало массовые сокращения сотрудников и банкротство в организациях.

Негативные последствия коронакризиса в ЮАР привели к тому, что по итогам 2019 года Нигерия стала самой крупной экономикой Африки – отставание экономики ЮАР от нигерийской составило $50 млрд. Темп развития экономики Нигерии[[36]](#footnote-36) в конце 2020 года оказался более оптимистичным, чем ожидали эксперты – показатель роста достиг отметки в 2,55%. Также по сравнению с ЮАР в Нигерии прогнозируется сохранение более высоких темпов роста экономики.

Коррупция и недостаточно эффективное управление государственными предприятиями оказались помехой для роста ВВП ЮАР. Нестабильности работы энергетической компании Eskom привели к массовым отключениям электроэнергии и затормозили работу важных для экономики ЮАР добывающих предприятий и производств.

Ограничение передвижения, закрытие образовательных учреждений, режим самоизоляции, работа и учеба в дистанционном режиме привели к снижению экономических показателей ЮАР. Властям следовало в целях ослабления отрицательных последствий экономики использовать денежно-кредитную и налогово-бюджетную политики. Часть африканских государств воспользовалась средствами национальных бюджетов и обратились за помощью к Центральному банку, чтобы выработать меры для нивелирования негативного воздействия пандемии на экономику и здравоохранение.

Как и более развитые страны, ЮАР, как страна с развивающейся экономикой, во время пандемии проводила курс на смягчение денежно-кредитной политики. Для ограничения роста нестабильности на рынке ЮАР решила воспользоваться непопулярными ранее у правительства страны мерами политики, в частности прибегнуть к покупке корпоративных и государственных облигаций. По примеру[[37]](#footnote-37) других развивающихся стран ЮАР пошла по пути смягчения фискальной политики в целях сглаживания экономических потрясений, вызванных пандемией, поддержки организаций, населения, а также устранения последствий кризиса в сфере здравоохранения.

Эти меры оказались менее глобальными по сравнению с мерами поддержки экономики, проводимыми развитыми западными странами, но в период этого кризиса ЮАР[[38]](#footnote-38) проводила более эффективную экономическую политику, чем во время финансового кризиса 2008-2009 гг.

Исходя из вышесказанного, по прогнозам ЮАР способна вернуться к допандемийному уровню только в 2024 году, поскольку росту будут мешать давние ограничения, такие как нехватка электроэнергии и медленная программа реформ, а также повторные волны COVID-19. Резервный банк ЮАР уже сообщил о повышении ставок во 2 квартале 2021 года. По словам специалистов, на восстановление экономики также могут повлиять сокращение государственных расходов и слабое восстановление занятости населения.

Китай оказался единственной страной с развивающейся экономикой, которой удалось избежать разрушительных последствий для экономики, вызванных коронакризисом.

На момент начала 2020 года показатели китайской экономики оставляли желать лучшего, но к концу года государству удалось немного стабилизировать ситуацию – увеличилось число капитальных вложений и выросло промышленное производство, также была ослаблена китайская кредитно-денежная политика с целью воздействия на транспортную и производственную сферы экономики.

ВВП Китая в 2020 году показал рост в 2.3%, согласно информации National Bureau of Statistics of China[[39]](#footnote-39). Показатели экспорта в Китае на момент начала коронакризиса превзошли предварительные оценки экспертов благодаря увеличившемуся всеобщему спросу на товары китайского производства из-за перебоев в поставках.

Китайский экспорт в начале пандемии вырос больше, чем ожидалось, поскольку сбои из-за коронавируса во всем мире подпитывали спрос на китайские товары. По прогнозам экономистов Centre for Economics and Business Research, пандемия поспособствовала тому, что китайская экономика превзойдет американскую на 5 лет быстрее вместо ожидаемых 10 в допандемийный период. Поэтому Китай, по мнению экспертов данного центра, имеет все шансы стать в 2028 г. самой крупной экономикой в мире по объему валового внутреннего продукта, оставив США позади.

Ущерб для потребления и производства привел к снижению китайского ВВП до 4% в каждый из кварталов в период пандемии. Скорость восстановления китайской экономики крепко связана с наступлением окончания пандемии в странах, с которыми Китай имеет инвестиционные отношения и ведет тесное торговое сотрудничество.

Предыдущие кризисы в Китае сделали его экономику не такой зависимой от торговли, как раньше, поэтому Китай, уже столкнувшись прежде с другими финансовыми кризисами, научился справляться с их негативным влиянием на экономику и восстанавливать ее без значительных потерь.

В Китае в период пандемии получила невиданное ранее развитие и стала процветать цифровая экономика – более трети всех розничных продаж проводится онлайн (один из лидеров интернет-торговли – компания Alibaba Group, создавшей популярную в России платформу для онлайн-покупок Aliexpress), способствует увеличению популярности онлайн-покупок и развитие систем мобильных платежей, которые являются сильной стороной Китая, также площадки для онлайн-продаж помогают поддерживать работу предприятий, задействованных в работе платформ и сохранять занятость населения во время пандемийных ограничений даже во время карантина без риска для здоровья людей, так как работа сотрудников ведется в дистанционном формате. Также интернет-платформы позволяют перевести обучение в удаленный формат и тем самым снизить ущерб от кризиса для образования, который может привести в дальнейшем к потере качественного трудового ресурса. Во время пандемии польза платформ для населения становится очевидной – заказать доставку лекарств или записаться на прием к врачу возможно онлайн, что снижает риск распространения инфекции. Некоторые онлайн-платформы в Китае во время пандемии вводили запрет на монопольное повышение цен на необходимые товары с повышенным спросом.

Цифровизация экономики дает Китаю возможность наблюдать за экономической активностью и в соответствии с этим адаптировать экономическую политику под нее. Благодаря этому развитие экономики становится более прогнозируемым и предсказуемым, а это положительно отражается на доверии бизнеса и инвесторов.

Онлайн-платформы упрощают образовательную деятельность, облегчают заказ и доставку лекарств, диверсифицируют страховые продукты, защищают от монопольного взвинчивания цен, ограничивающего доступ к товарам (так, компания Amazon уже предупредила продавцов, что в случае повышения цен на медицинские маски они будут отключены от платформы). То, что всё большая часть экономики становится цифровой и выводится в онлайн, позволяет точнее отслеживать её производительность и своевременно адаптировать меры экономической политики, повышая точность прогнозов и доверие со стороны бизнеса, стимулируя тем самым инвестиции и ускоряя восстановление экономики.

На подъеме показателей ВВП Китая положительно сказалось выделение западными и американскими властями большого количества средств на преодоление в своих государствах последствий кризиса, связанного с пандемией. Последовавший за этим значительный рост количества заказов китайских товаров из США[[40]](#footnote-40) превысил транспортные возможности США – порты не справлялись с потоком прибывших товаров, из-за чего их не успевали своевременно выгружать, произошел контейнерный коллапс. С кризисом контейнерных перевозок столкнулась и Россия.

Но по сообщениям китайской стороны[[41]](#footnote-41), благодаря наличию железнодорожного сообщения будет возможно наладить стабильные поставки китайских товаров в другие страны[[42]](#footnote-42).

Отчасти довольно успешное противостояние кризису со стороны Китая на фоне остальных государств можно объяснить тем, что власти Китая также проводили меры по поддержке экономики во время кризиса, вызванного пандемией – так, проводилась поддержка автомобильного сектора – в целях повышения числа продаж автомобилей китайские власти предлагали субсидии желающим купить машину.

Велась поддержка предприятий и малого бизнеса – в 2020 году пострадавшим во время коронакризиса организациям власти дали право на отсрочку по выплатам кредитов, просрочки по платежам не наказывались штрафами. Малый бизнес правительство поддержало путем освобождения от обязательной выплаты НДС при определенной налоговой ставке, либо через снижение ставки НДС.

Отношение Пекина к БРИКС дает понять, что Китай[[43]](#footnote-43) желает изменить восприятие БРИКС как клуба по интересам и превратить его в группу, которая окажется фундаментом для постройки глобального финансово-экономического проекта в качестве достойной и конкурентоспособной замены западу.

Во время начала пандемии COVID-19 в Индии индийская экономика уже демонстрировала не лучшую активность, а в 2020 году темп роста экономики достиг минимальной за 11 лет отметки. Вынужденная необходимость ввести карантин по всей стране обернулась рецессией в 2021 году, которой до этого момента в стране не было 40 лет.

Результатом второй волны коронавируса стала еще большая потеря трудового ресурса, темпы роста экономики продолжили снижаться. Тем не менее, последствия от волны вируса Омикрон оказались менее разрушительными для индийской экономики – например, индекс деловой активности в сфере услуг демонстрирует более медленную активность в этот период времени, а не полное ее снижение, что было заметно при первой волне вируса. Первая волна отобразилась и на росте розничной инфляции – этому способствовали ограничения передвижения, режим самоизоляции и недостаток предложения.

РБИ был вынужден поменять свою политику для повышения роста экономики в период восстановления глобальной экономики из-за высоких цен на сырье и сохраняющейся высокой розничной и оптовой инфляции.

При всем негативном влиянии пандемии Индия по-прежнему остается страной с наиболее активно растущей экономикой среди всех развивающихся стран – ей удалось опередить Китай по темпам роста в период 2015-2016гг., показатель роста индийской экономики – 8%. Но в долгосрочной перспективе коронакризис все же отразится на скорости роста экономики Индии, и она станет 3 экономикой мира не в 2028 году, как ожидалось до пандемии, а только в 2031 г. IEA прогнозирует, что на год раньше Индия сумеет обойти ЕС по потреблению энергетических ресурсов и составить ¼ глобального роста в области спроса на энергоносители.

К 2040 г. потребление Индией энергии увеличится практически вдвое за счет выросшего до 8 триллионов долларов ВВП.

Рост объема экономики Индии за этот период соотносим с показателем ВВП Японии.

Спустя 20 лет Индия будет способна осуществлять ввоз практически 92% необходимого для страны объема нефти. На данный момент пока что Индия уступает первенство Китаю по размерам импорта нефти.

Повышение уровня финансовой зрелости прямо пропорционально темпу экономического роста и сказывается на нем положительно. Для экономического роста также необходимо развивать финансовый рынок, повысить доступность финансовых услуг и способствовать появлению и развитию новых финансовых продуктов.

Эти действия в дальнейшем помогут использовать производственные инвестиции значительно эффективнее.

Новые массовые рынки в Индии действуют по закону спроса и предложения, который гласит о том, что чем больше заработок покупателей – тем ниже цена и меньше предложений. Растущие доходы населения работают на повышение спроса, а это облегчит сбыт товаров и услуг для производителей.

2020 год также негативно отразился и на российской экономике, ознаменовав падение экономики на 3.1%. Несмотря на то, что не произошло ожидаемого спада ВВП и оценки ведомств оказались более положительные, чем прогнозы экспертов и государства, с момента финансового кризиса 2008-2009 гг. это было максимальное падение и замедление роста экономики, однако падение ВВП в 2009 году было все же более серьезным. Объем ВВП (номинальный) в 2020 г. – 106.6 триллионов рублей. На рост ВВП России в 2020 оказали влияние такие факторы, как понижение внутреннего конечного спроса, опережающее сокращение импорта в сравнении с экспортом товаров и услуг, экспорт вырос на 13.5%.

Произошло снижение добавленной стоимости в условиях карантина преимущественно в сфере обслуживания. По оценкам динамики добавленной стоимости, наиболее уязвимыми секторами российской экономики стали строительство, обрабатывающая промышленность, оптово-розничная торговля, а наибольшему удару подверглись культурные и спортивные заведения, отели, гостиницы, заведения общественного питания, транспортные предприятия.

Профицит был всегда характерен для России из-за постоянной налаженной торговли ископаемым топливом, за счет того, что Россия занимает 2 место в мире по производству нефти. В связи с этим экономика России может пострадать в долгосрочной перспективе из-за упадка спроса и снижения цен на нефть.

Россия вынуждена[[44]](#footnote-44) следовать условиям сделки ОПЕК+ и снижать нефтедобычу в стране, поэтому в 2020 году также понизилась добыча газа и нефти больше чем на 10 процентов. Снизились и показатели промышленного производства до отметки в ~3%.

Поднялась ДС в области страхования и финансов из-за увеличившегося спроса на финансовые услуги, выросли расходы на здравоохранение в связи с пандемией в сравнении с прошлым годом. В это время обсуждается возможность проведения реформ торговой политики с целью поощрения модернизации и участия в рамках глобальных цепочек стоимости, а также уменьшения издержек торговли.

Карантинные меры и ситуация на рынке нефти по итогам 2020 г. привели к недополучению российским бюджетом более 2.5 триллионов рублей. Дефицит федерального бюджета, к сожалению для России, продолжит сохраняться и дальше.

Снизившиеся возможности предприятий финансировать свою деятельность и финансовое состояние населения России в 2020 г. стали основной причиной кредитного сжатия. Влияние пандемии коронавируса на развитие отдельных регионов России было неравнозначным. По динамике ВРП в 2020 году, больше всего показатели ВРП упали в Ленинградской, Московской, Свердловской, Пензенской, Московской, Новосибирской, Ростовской областях, а также в Краснодарском крае. Наиболее высокие показатели сохранились в Ханты-Мансийском автономном округе, а также в Якутской, Оренбургской, Астраханской, Магаданской областях, в Камчатском крае, Ненецком автономном округе, в республике Тыва, Карачаево-Черкесии и Северной Осетии.

Россия в период коронакризиса проводила ряд мер для поддержки экономики. Предприятиям в сфере малого бизнеса предоставлялась отсрочка[[45]](#footnote-45) платежей за аренду, понижались страховые платежи. В ускоренном режиме происходили выплаты средств материальной помощи для многодетных семей.

Населению и бизнес-предприятиям давались отсрочки по выплатам кредитов, в случае с бизнесом сумма кредита, при которой можно было получить отсрочку, была ограничена. Требования к рискам кредитования банков были ослаблены. Малый бизнес имел право воспользоваться льготным кредитом для выплаты заработных плат сотрудникам предприятия. Также в 2020 году был введен мораторий[[46]](#footnote-46) на возбуждение дел о банкротстве. На расходы в 2020 году была выделена доля бюджетных средств, предназначенные для использования в период 2021-2022 гг.

Тем не менее, по сравнению с Германией, Италией, Великобританией, Францией, и США масштаб антикризисных мер в России в процентном соотношении оказывается значительно меньше – 0.7-1.2% против 37%, 20%, 16%, 14%, и 12.4% соответственно.

В таком случае, вероятно, было бы необходимо провести ряд добавочных мер, например:

- провести поддержку упадочных секторов российской экономики, среди них автомобильная, авиационная промышленность, авиационные перевозки, выделить средства на восстановление платежеспособности главных предприятий оборонно-промышленного комплекса России;

- предоставить субсидии для зарплатных выплат и обеспечения дохода предприятий в сфере малого бизнеса в самых проблемных экономических секторах;

- добавить и расширить программы по льготному кредитованию для малого и среднего предпринимательства;

Также экспертами ставилась под вопрос необходимость внесения послаблений в монетарную политику, от которых не отказались некоторые западные государства, и также предлагались к корректировке национальные проекты.

Не лишним будет и качественное совершенствование жилищно-коммунального хозяйства. В текущей ситуации необходимо увеличить финансирование науки и здравоохранения, особенно в условиях продолжающейся пандемии, и образования, качество которого серьезно пострадало во время пандемии из-за перехода на удаленную форму обучения по всей стране.

Россия способна активизировать рост экономики в долгосрочной перспективе за счет увеличения роли[[47]](#footnote-47) государства в системе глобальных цепочек стоимости для сферы услуг и обрабатывающей отрасли.

Данный потенциал может помочь с формированием новых рабочих мест в вышеуказанных сферах, активизацией технологического роста страны и достижением[[48]](#footnote-48) целей и задач, связанных с экспортом аграрной продукции и техники.

Для России имеется повышенный риск для рынка труда – существует довольно высокий рост безработицы. Если не заниматься решением этой проблемы, то в связи с этим фактором рынок труда с большой вероятностью может стать причиной пролонгации влияния негативных факторов пандемии на российскую экономику в долгосрочной перспективе.

Неблагоприятствовали росту российской экономики и недостаточное количество мер поддержки в фискальной сфере на фоне сохранения высоких ставок. Россия не смогла извлечь возможную выгоду из разработки своей вакцины, так как все усилия были брошены на развитие вакцинной дипломатии, когда правильнее было бы заниматься вакцинацией населения, не получившей популярности у россиян. Политика вакцинации проводилась с ошибками, и у населения было недоверие к вакцине, из-за чего вакцинация затянулась.

Поспешный ввод вакцин в оборот и недостаточные меры поддержки населения с большой вероятностью могли усугубить эффект scarring of beliefs.

Все негативные последствия коронакризиса могут стать причиной того, что в 2025 году ВВП страны будет равняться прогнозируемому ранее показателю ВВП 2022 года при условии отсутствия пандемии в этом году. К 2030 году ВВП будет отличаться от темпа развития, рассчитанного до этого года до пандемии, на 4 процента, в годовом соотношении потери составят около 2 лет роста.

Но есть вероятность, что такого варианта развития удастся избежать – на прогнозы влияет не только дальнейшая эволюция коронакризиса, но и экономическая политика властей, причем не в последнюю очередь.

Хорошей новостью является то, что коронакризис почти не повлиял на развитие российско-китайского сотрудничества, и диалог в этой сфере остался таким же налаженным[[49]](#footnote-49), как и прежде.

Несмотря на сложности, вызванные коронавирусом, сотрудничество России с Китаем по-прежнему остается на высоком уровне. Зимой 2022 года российские предприниматели проявили повышенный интерес к сотрудничеству с китайскими коллегами, это связано с «переквалификацией» организаций на китайские товары в связи с прекращением поставок товаров западных брендов и временным перерывом сотрудничества России и европейских государств. Преимущественно в сфере интереса российских бизнесменов – автомобили, продукты питания.

Вице-президент (РАСПП) А. Фомичева подтвердила, что сотрудничество с Китаем будет развиваться, но не исключаются и торговые связи с другими государствами. Узбекистан и Кыргызстан – перспективные партнеры в сфере легкой промышленности.

Фомичева обратила внимание на возможность использования китайских сервисов по контейнерным перевозкам, которые продолжают работу и открыты для сотрудничества с Россией. Также стоит рассмотреть варианты транзитных перевозок с помощью дружественных нам стран, например, таких, как Турция. России необходимо подстраиваться под изменяющиеся условия и тенденции экспорта и импорта и использовать все возможности для этого и не отказываться от помощи третьих стран. Китайско-российское сотрудничество получит развитие через расширение дальневосточного морского сообщения России и Китая.

Стратегия экономического партнерства БРИКС, принятая в 2020 году до 2025[[50]](#footnote-50) года, рассматривает инвестиционно-финансовое, торговое сотрудничество БРИКС, совместное развитие цифровой экономики и единогласное следование целям общего развития БРИКС.

Необходимо отметить такой документ, как «Оценка достижений[[51]](#footnote-51) Стратегии экономического партнерства БРИКС до 2020 года», серьезно повлиявший на создание Стратегии, принятой до 2025 года.

Согласно приведенным в отчете оценкам, Страны БРИКС в международном товарообороте составили около 20 процентов, рост взаимного экспорта внутри организации составил 45 процентов. Такие темпы роста подтверждают наличие стабильного и налаженного сотрудничества внутри БРИКС и демонстрируют успешность взаимодействия стран внутри организации.

Страны БРИКС считают важным развивать и взаимную внешнюю торговлю. В этом отношении преуспел Китай за счет своего главенства в торгово-экономических отношениях с каждой из стран БРИКС.

Схожесть мнений членов БРИКС по торгово-политическим вопросам положительно отражается на расширении сотрудничества в сфере внешней торговли.

Экспорт в страны БРИКС в 2019 году составил 30 % всего бразильского экспорта , 16 % всего российского[[52]](#footnote-52) экспорта, 9 % индийского экспорта, 7 % китайского экспорта и 16 % общего объема экспорта ЮАР. Общий импорт всех стран 2020 году сократился по сравнению с 2019 годом.

Коронавирус вне всяких сомнений поспособствовал замедлению взаимной торговли стран БРИКС, но до кризиса торгового сотрудничества пока еще очень далеко – у БРИКС огромные ресурсы в этой сфере благодаря взаимной промышленной дополняемости, которые в обозримой перспективе группа планирует только наращивать.

Кризис, связанный с пандемией коронавируса, показал эффективность сотрудничества и продемонстрировал важность налаженного диалога между членами БРИКС в моменты спадов экономической активности – взаимная поддержка также оказалась важна для каждой из стран в период кризиса.

**2. Экономическое развитие стран-участниц БРИКС на современном этапе**

**2.1 Особенности развития экономик стран БРИКС**

Валютные резервы членов БРИКС на 2013 год составляли 4.4 триллиона долларов, на тот момент эта сумма была в четыре раза больше общего объема валютных резервов США и стран Еврозоны[[53]](#footnote-53). Одним накоплением резервного капитала прогресс не обходится – развивается кредитование странами БРИКС других государств, например, Китай может похвастаться тем, что стал самым крупным кредитором США в 2013 году.

Странам БРИКС свойственен серьезный разрыв между доходами и уровнем достатка различных слоев населения. Есть отличия и в качестве жизни столиц и провинциальных городов. В большинстве стран-участниц имеются проблемы с неграмотностью большей части населения, образование[[54]](#footnote-54) для многих недоступно в силу отсутствия университетов.

БРИКС, призывая к сотрудничеству, считает необходимым соблюдение суверенитета каждого из партнеров и учитывает его культурную идентичность.

Исторически-экономический опыт показал, что экономические отношения должны базироваться на поливалютной финансовой системе. Любые попытки неподчинения господству доллара, его свержения или недовольства им тут же встречают серьезное сопротивление и немедленные карательные меры США, для которых по понятным причинам такой расклад дел совершенно невыгоден. БРИКС пока не трансформируется в интеграционную организацию, не планирует становиться «оппозиционным» военно-политическим союзом, и сохраняет свою позицию площадки сетевой дипломатии, где обсуждаются глобальные проблемы. БРИКС функционирует преимущественно в диалоговом формате, что дает группе определенные преимущества – без присущих традиционным организациям основополагающим документам, на которых основывается сотрудничество, у каждого из участников БРИКС имеется возможность[[55]](#footnote-55) как проводить свободную самостоятельную политику без оглядки на остальных членов, так и налаживать сотрудничество при желании, что выгодно выделяет БРИКС на фоне участников G7.

В БРИКС входят государства с разными народами, культурами и религиями, при всех этих существующих культурно-религиозных различиях в БРИКС не состоят мусульманские страны или государства арабского мира, это позволяет членам объединения проводить более гибкую и свободную политику.

Но в дальнейшем не исключается появления в БРИКС государства с преимущественно мусульманским населением или страны арабского мира в силу шанса сделать ислам менее радикальным и конфронтационным по отношению к другим неисламским государствам благодаря присоединению страны-участницы с нетипичной ранее для БРИКС культурой и религией.

Интересно и то, что государства БРИКС представляют стороны и интересы «развивающегося мира», страны которого не относятся к самым богатым и развитым западным государствам.

Несмотря на это, БРИКС не спешит определять себя как противника стран западного лагеря, хоть и стремится расширять интеграцию преимущественно вне зоны влияния США.

Несмотря на несколько размытую структуру объединения БРИКС, его значимость заметна по экономической силе и авторитету каждого из участников. В Совете Безопасности ООН постоянное членство имеют Россия и Китай, Бразилия и Индия также принимают активное участие в деятельности организации и стремятся получить место постоянного члена Совбеза ООН. ЮАР, Индия и Бразилия – участники G20[[56]](#footnote-56), ЮАР – один из лидеров Африки, Китай и Индия – два лидера в азиатском регионе, Бразилия занимает лидирующие позиции у себя на континенте, а Россия является своеобразным «мостом» для Европы и Азии и устремляет свои интересы в оба региона.

Государства БРИКС обладают практически половиной трудоспособного населения всего мира[[57]](#footnote-57), составляют 25% в глобальном ВВП стран мира по ППС, и производят около 30% всей мировой электроэнергии. Немаловажен и прочий ресурсный потенциал, состоящий из обширных территорий, доступных для сельского хозяйства, энергоносителей, колоссальных лесных массивов, особенно на территории России и Бразилии, а также водных и лесных ресурсов. Эксперты уверены, что этих ресурсов достаточно для удовлетворения потребностей населения всей планеты.

Благодаря природным ресурсам, растущей экономической активности и деятельности и активному международному сотрудничеству странам БРИКС удается серьезно влиять на глобальную экономику наравне с государствами, имеющих развитую экономику. Ожидается, что показатель общего ВВП членов БРИКС обгонит ВВП стран G7 уже в 2023 году. «На хвосте» у США уже сейчас находится Китай, 2-я экономика мира по номинальному ВВП. Ожидается, что в 2027-2028 гг. Китай сможет сравняться по показателю ВВП с США, а через 23 года обойти его на ~85%.

Оспорить лидерство Японии, третьей экономики в мире, смогут и остальные страны БРИКС – Бразилия, Россия и Индия - в 2037, 2039, и к 2031 гг. соответственно. Как мы видим, Индии будет принадлежать пальма первенства в этой гонке экономических показателей среди своих партнеров по БРИКС.

Но есть вероятность, что экономический рост государств БРИКС будет происходить более стремительно по сравнению с прогнозами экономистов.

В этом случае важно учитывать то, что с учетом сложившейся экономической обстановки показатели валового внутреннего продукта лучше рассчитывать, исходя из объемов реального производства без учета сферы услуг. При таких расчетах позиции БРИКС укрепляются, ведь основу экономик стран объединения составляет производства, а не финансовые пузыри.

Темпы экономического развития БРИКС подкрепляют его лидерские позиции, западные страны уже не представляют подавляющее большинство мировой экономики, как было раньше, на данный момент доля их представительства – всего около 20 процентов.

Бразилию косвенно заинтересовал проект БРИКС[[58]](#footnote-58) еще до начала его функционирования после встречи министров иностранных дел в Нью-Йорке в 2006 году на сессии ООН – 2003 год ознаменовался создании группы IBSA, куда вошли Индия, Бразилия и ЮАР. Интерес Бразилии к данному диалоговому механизму объясняется тем, что для нее было стратегически важно вынести на повестку дня вопросы, связанные с южноатлантическими акваториями. Позднее Бразилия решила реализовать свои стремления в БРИКС.

С 2000 по 2010 гг. в Бразилии наблюдался[[59]](#footnote-59) крайне стремительный экономический рост за счет инновационных технологий и достижений реального производственного сектора.

Обладание важными промышленными отраслями способствует самостоятельному и независимому развитию Бразилии на сегодняшний момент. Также Бразилия является одним из лидеров мира по производству сельхозпродукции и в силу этого государство в состоянии удовлетворить потребности в питании как минимум 1 млрд человек.

Рост объема производств и владение обширным потенциалом в виде «легких планеты» и природных ресурсов позволяют Бразилии претендовать на звание великой державы. Бразилия разделяет принципы БРИКС, в которых провозглашается первоочередная необходимость реформ в системе глобального управления для удовлетворения стремлений стран с развивающимися экономиками, в число которых входит и Бразилия.

С позиции Бразилии БРИКС рассматривается как дружественное объединение, которое позволит ей реализовать все свои цели в экономической сфере и на международной арене.

Бразильские власти предпринимают меры по развитию отрасли перерабатывающей промышленности, эти действия влияют на составляющие бразильского экспорта.

Рост доли полуфабрикатов и готовой промышленной продукции увеличился в Бразилии до 60 процентов примерно с 2001 года. В 2015-2016 гг. несмотря на активный рост производства авиационной и автотехники, в начале списка товаров совокупного экспорта лидирующие позиции принадлежали товарам, на которых всегда специализировалось бразильское производство – кофе, соевые бобы, железная руда, нефть и сахарный тростник. Первое место в списке заняла железная руда с показателем в 13 процентов.

США, Китай и Аргентина - главные торговые партнеры Бразилии. Крупнейший партнер Бразилии по импорту и экспорту – Китай.

Вызванный импичментом для Д.Русеф в 2016 году кризис негативно повлиял на экономический рост страны, также упали показатели совокупного экспорта.

До начала финансового кризиса 2008-2009г экономики стран БРИКС росли с разной скоростью, но во всех экономиках единогласно увеличилась доля экспорта. В этот промежуток времени Китаю удается вывести объем экспорта на новый уровень и обогнать по этому показателю всех партнеров по БРИКС. Китаю, как и остальным экономикам, не удалось избежать упадка объема экспорта во время последовавшего финансового кризиса, но Китай лучше всех остальных стран смог справиться со спадом, вызванным кризисом.

Рост экспорта китайской продукции значительно опережал скорость роста ВВП Китая до 2015 года, усилению роли Китая как мирового производителя способствовал экспорт товаров с трудозатратным производством – главным образом активно поставлялись на экспорт и пользовались спросом китайские техника, одежда, обувь и детские игрушки.

Около половины совокупного экспорта и импорта в этот период составили различное оборудование и машины. Но китайская экономика не была зациклена только на одном лишь производстве товаров для экспорта. Развитие получила и онлайн-торговля, в 2015 году ее рост составил практически 32 процента, что благоприятствовало реформированию сложившейся структуры внешней торговли. В качестве приоритетных направлений для экспорта своих товаров в этот период Китай рассматривал США, страны Евросоюза и Гонконг.

Китайское правительство грамотно пользовалось механизмами госрегулирования, также проводилось избирательное привлечение зарубежных технологий и инвестиций[[60]](#footnote-60) от заграничных инвесторов. Успешная экономическая политика способствовало наращиванию желаемых объемов экспорта. Иностранная валюта была активно задействована в совершенствовании и развитии китайской экономики. В целом экономическую политику Китая в этот промежуток времени можно оценить как достаточно успешную и эффективную.

Россия со своими показателями экспорта на 2 месте среди стран БРИКС. Что касается России, то здесь ситуация с экспортом по сравнению с Китаем обстоит менее оптимистично. Российский экспорт более чувствителен к повышениям цен на газ, нефть или металлы и малейшие изменения в этой сфере мгновенно отражаются на росте показателей. Серьезное падение цен на топливно-энергетическое сырье[[61]](#footnote-61) и металлы снизило показатели экспорта России в 2015 году.

В поисках способов увеличения экономического роста правительство решило направить на поддержку экономики бюджетные средства. Весной 2018 года В.Путиным был подписан указ с целями на текущий президентский срок. Среди основных задач – уменьшение уровня бедности на 50%, повышение трудовой производительности, рост инвестиций в ВВП, увеличение продолжительности жизни до 78 лет.

В соответствии с указом президента были разработаны национальные проекты на сумму в 25.7 триллиона рублей. 13.2 триллиона рублей предназначалось для расходов в этой области федеральным бюджетом, следующие 4.9 триллиона рублей на реализацию нацпроектов должны были поступить от регионов. Также правительство ожидало вложений в национальные проекты от бизнеса на сумму в размере еще 7.5 триллионов рублей. Часть расходов для реализации национальных проектов была получена путем повышения НДС до 20 процентов в 2019 году. Возможность наступления инфляции заставили Центробанк проводить более жесткие меры в области монетарной политики.

Неожиданным для населения оказалось повышение пенсионного возраста, решение было призвано увеличить количество рабочей силы, найти средства для повышения пенсий и уменьшить бюджетную нагрузку. Данная мера оказалась крайне непопулярной и по стране прокатилась волна протестов.

Индийская экономика в наши дни достаточно динамично развивается и направлена в большей степени на экспорт. На экспорт поставляются главным образом обработанные драгоценные камни, ювелирные изделия, нефтепродукты, текстиль, трикотаж, фармацевтические товары (в основном дженерики), продукты питания (Индия – один из основных поставщиков риса, специй, чая), и транспортное оборудование. Также Индия является лидером на рынке IТ-аутсорсинга.

Начало пребывания у власти в 2014 году правительства, возглавляемого Н.Моди ознаменовалось воплощением на практике рыночных реформ, призванных повысить максимальный предел иностранных инвестиций в сфере ж/д транспорта, строительства и т.д. Планировалось, что эти меры должны стимулировать экспорт товаров.

В 2015 году увеличение роста индийского ВВП опередило темп роста ВВП Китая на 0.7%.

Пик роста ЮАР за последние 25 лет пришелся на период до глобального финансового кризиса - 2002-2008 годы. После того, как в 1994 году был отменен режим апартеида, экономика страны пребывала в состоянии застоя.

В дальнейшем положительная обстановка на рынке и снятие экономических санкций дали ЮАР возможность увеличить объемы экспорта.

Экономика ЮАР во 2 квартале 2015 года упала до отметки в 1,3%.

Снижение ВВП ЮАР связано с падением курса рэнда, национальной валюты ЮАР, ухудшают ситуацию снижение стоимости сырья и перебои поставок электроэнергии.

Несмотря на то, что индустрия добычи природных ресурсов остается одной из крупнейших в стране с ежегодным вкладом в ВВП в размере 13,5 миллиарда долларов США, экономика ЮАР диверсифицировалась после окончания апартеида, особенно в сфере услуг. В 2019 году сфера финансов внесла 41.4 миллиарда долларов в ВВП ЮАР. В 2021 году южноафриканские финансовые институты управляли активами на сумму более 1,41 триллиона долларов. Общая рыночная капитализация Йоханнесбургской фондовой биржи составляет 1.28 триллиона долларов США по состоянию на октябрь 2021 года.

Государственные предприятия Южной Африки играют значительную роль в экономике страны, при этом правительство владеет долей примерно в 700 госпредприятиях, участвующих в широком спектре важных отраслей промышленности. В 2016 году основными проблемами для ведения бизнеса в стране были неэффективная государственная бюрократия, нехватка квалифицированных рабочих для некоторых высокотехнологичных отраслей, политическая нестабильность и коррупция. С другой стороны, банковский сектор страны ЮАР получает положительные оценки. Страна входит в G20 и является единственным представителем африканского континента в группе.

Исходя из вышеприведенных данных, можно сделать вывод о том, что в целом экономики всех стран БРИКС демонстрируют положительное развитие, несмотря на трудности, сопряженные с коронакризисом и сохраняющиеся отголоски прошлого глобального финансового кризиса.

Выделяются хорошими показателями экономики Индии и Китая - в Китае отмечается маленький рост инфляции, индийские показатели отличаются стабильно положительной динамикой, не считая уровня безработицы, для понижения которого следует провести дополнительные меры, для экономики ЮАР свойственна эта же проблема, также там отмечается слабый приток прямых иностранных инвестиций и отсутствуют положительные изменения размера ВВП на душу населения, над активностью этих показателей ЮАР еще предстоит поработать, тем более что проблемных показателей в ее экономике не так много, поэтому, возможно, при такой обстановке ЮАР будет проще разрешать имеющиеся экономические проблемы[[62]](#footnote-62) с учетом их незначительного количества.

**2.2 Достижения государств-членов БРИКС в экономической сфере**

В. Давыдов в своей статье прогнозировал превышение уровня ВВП странами БРИКС объема ВВП государств-участников Большой семерки к наступлению 2032 года и разделил мнение других экономистов по поводу китайского лидерства в будущем, он также делает вывод о том, что Китай превзойдет США по показателю ВВП в 2050 году.

БРИКС располагает серьезным объемом трудового ресурса, именно благодаря этому таким населенным странам, как Индия и Китай, удалось серьезно преуспеть в развитии экономики, поскольку они смогли предоставить дешевую рабочую силу промышленным предприятиям, в которой остро нуждались иностранные организации на территории их государств.

Если сравнить коллективную динамику показателей ВВП всех стран БРИКС, то можно заметить, что в конце XX - начале XXI века уровень ВВП претерпевал серьезные колебания, это можно объяснить изменениями в экономике России с распадом СССР и приходом новой власти. С окончанием активной фазы глобального финансового кризиса в 2009 году в дальнейшем российская экономика стала развиваться менее хаотично и более стабильно.

Становится заметным рост успешности преодоления каждого последующего кризиса. После кризиса в 1998 году показатели экономики упали на 8%, а по результатам 2015 года падение оказалось уже в 2 раза меньше. Эта последовательность свойственна государствам с еще не до конца сформированной структурой экономики. С увеличением экономической силы у стран БРИКС впоследствии будет менее заметно остаточное влияние кризисов на их макродинамиках.

Наивысший рост объемов экономического потенциала в период с 1990 по 2018гг. продемонстрировал Китай[[63]](#footnote-63), экономический потенциал вырос в 34 раза. Индия оказалась менее успешной – отмечается рост потенциала в 8.5 раз, не в последнюю очередь за счет поступления иностранных инвестиций и технологий в государство, и наименьших успехов за этот период смогла добиться Россия – за 28 лет при всех своих возможностях, природных и трудовых ресурсах страна добилась увеличения ВВП всего в ~3 раза.

Россия, Бразилия и ЮАР в 2019-2020 гг. демонстрируют снижение уровня ВВП и упадок динамики роста экономик, что обязательно найдет отражение в ослаблении позиций этих стран на мировой экономической арене.

При всех имеющихся проблемах из-за последствий финансовых кризисов, успехи, однако, все же имеются – налажена работа экономических институтов, среди которых важную роль занимает НБР.

В последующие 2022-2026 гг. Новый банк развития рассматривает возможность финансирования проектов на общую сумму в $30 млрд, увеличив таким образом имеющийся пакет одобренных кредитов в 2 раза и доведя его до $60 млрд.

Президент НБР М. Троихо сообщает, что банк желает сосредоточиться на прибыльных и эффективных проектах[[64]](#footnote-64), способных ускорить стабильное развитие НБР.

До 40 процентов от числа планируемых кредитов планируется вложить в проекты по новой энергии[[65]](#footnote-65) и проекты, призванные умерить влияние климатических изменений, еще 30 процентов кредитов планируется выдавать в местной валюте, что является положительной и полезной практикой.

В соответствии с принятой стратегией планируется, что Новый банк развития будет специализироваться на сферах энергетической эффективности, охране окружающей среды, инфраструктуре (как цифровой, так и социальной, а также транспортной), и экологически чистой энергетике. В числе приоритетных для НБР проектов руководство банка называет климатически ориентированные проекты[[66]](#footnote-66), учитывающие современное развитие технологии, а также открытые и доступные для эффективной интеграции в существующую окружающую среду.

Президент банка рассчитывает на улучшение эффективности и качества реализуемых банком проектов и говорит о грядущем увеличении состава членов НБР в будущем.

Стало известно, что НБР также создаст представительство банка в Индии с целью наблюдения за инфраструктурными проектами и их последующим финансированием в Индии и Бангладеш.

Президент банка М.Троихо сообщил, что индийскому офису НБР будет отведена ключевая роль в активизации сотрудничества Нового банка развития с потенциальными заемщиками и партнерами. Размещение индийского офиса НБР планируется на западе Индии, в штате Гуджарат. Новым банком развития в общей сложности был одобрен 21 проект от Индии, на реализацию этих проектов было выделено более $7 млрд.

Министр финансов Индии высоко оценила деятельность НБР и сообщила, что НБР завоевал репутацию надежного и важного партнера для стран с развивающейся экономикой, включая государства БРИКС.

В 2021 году президент НБР Маркус Троихо также сообщил, что членами банка станут Египет, Объединенные Арабские Эмираты, Бангладеш и Уругвай.

Количество подписанных Банком со штаб-квартирой в Шанхае проектов во всех странах БРИКС перевалило уже за 80. Можно с уверенностью заявить, что это далеко не предел. Общая стоимость проектов – более $30 млрд, проекты касались таких сфер, как водоснабжение, транспорт, возобновляемая энергия, а также социальной/цифровой инфраструктуры.

Каждый из членов БРИКС также еще по совместительству и участник другого регионального объединения, что может также положительно отразиться на укреплении[[67]](#footnote-67) позиций БРИКС.

Стратегия экономического партнерства БРИКС, Дорожная[[68]](#footnote-68) карта энергетического сотрудничества БРИКС до 2025 года и принятая ранее Дорожная карта торгово-экономического и инвестиционного сотрудничества до 2020 года являются показательным примером того, что странами БРИКС проводится активный курс на расширение торгово-инвестиционного сотрудничества.

В 2016 году на деловом форуме БРИКС, проводившемуся под лозунгом всеобщего стремления к устойчивому экономическому развитию», в Санкт-Петербурге, участники форума обсуждали перспективы расширения доступа каждой из стран группы БРИКС на внутренние рынки партнеров по объединению. Переговоры показали, что уже вполне реально усовершенствовать таможенные процедуры стран БРИКС, активизировать организацию зеленых коридоров и механизмов единых окон.

В числе средств поддержки торговли внутри организации – общее признание расчетов в национальных валютах БРИКС и запланированная модернизация онлайн/интернет-торговли.

Стоит отметить и внешнеполитические достижения БРИКС – БРИКС сохраняет нейтралитет и не участвует в крупных конфликтах и открыто не враждует с другими организациями, что при текущей политической обстановке уже редкость. Члены БРИКС не раз заявляли о том, что деятельность группы не направлена на подрыв чьего-то авторитета, а группа создана не с целью открытого противостояния другим государствам, не для того, чтобы занять место другой организации[[69]](#footnote-69), не для замены сотрудничества с развитыми странами, а для ведения торгово-экономических отношений на равных началах среди практически полностью дружественных друг другу партнеров.

Выработка такой позиции по торгово-экономическому сотрудничеству объясняется абсолютным суверенитетом каждого из участников БРИКС и при таком раскладе они значительно менее подвержены давлению[[70]](#footnote-70) со стороны западных стран во главе с США.

Вопреки неодинаковым показателям социального и экономического развития стран-участниц БРИКС, различиям в проводимой ими экономической политике и дальности расположения друг от друга, объединение России, Китая, Бразилии, Индии и ЮАР в одну группу однозначно оказывает на эти государства позитивное влияние, ведущему к взаимному экономическому росту, активизации торгово-экономического сотрудничества и формированию многополярной экономической и геополитической модели.

Через 23 года экономики стран БРИКС превзойдут страны G7 в 1.7 раза. Составить конкуренцию Большой семерке им помогут Турция, Мексика и Бразилия, которые за последнее время тоже достигли заметных успехов в экономике.

**Глава 3. Сценарии будущего развития стран БРИКС в современных условиях глобальной экономики**

**3.1 Возможные экономические вызовы и проблемы для БРИКС**

На снижение динамики экономик БРИКС напрямую повлияла и политика - после аннексии Крыма в 2014 году на Россию были наложены санкции, в связи с чем для инфраструктурных компаний страны было осложнено кредитование, массовые бюджетные хищения разрушительно сказались на экономике ЮАР и вызвали регресс экономики, из-за чего государство обратилось за кредитом в Международный валютный фонд, невзирая на тяжелые для исполнения условия кредитования. Экономика Бразилии в свою очередь после внутригосударственных кризисов также понесла ущерб, помимо этого непростая экономическая ситуация осложнялась кризисом власти.

Деятельность БРИКС обсуждается в негативном ключе из-за недостаточной прозрачности, но группа была сформирована для того, чтобы появилось объединение, в том числе занимающееся и финансовыми, а также торгово-экономическими вопросами, которое в своей работе руководствуется принципами равенства[[71]](#footnote-71) для всех участников.

Уставный капитал НБР БРИКС – $100 млрд, его первоначальный капитал по взаимной договоренности был разделен между странами-учредительницами[[72]](#footnote-72) банка. Вероятно, для большей устойчивости и эффективной работы банка имеет смысл сделать его членами еще и Турцию, Нигерию, Мексику и Индонезию. Разгоревшийся недавно конфликт между Россией и Украиной сможет как нельзя лучше проверить эффективность банка и испытать единство его членов. Военные действия на Украине и очередной пакет европейско-американских санкций для России дают возможность БРИКС серьезно проверить на прочность и, возможно, даже разрушить господство финансовых организаций и структур, сформированных и тщательно оберегаемых от любых посягательств странами Запада с развитой экономикой.

Поскольку ЕС и США блокируют доступ многих российских банков к SWIFT, Индия должна еще больше укрепить торговую схему рупия-рубль. Внутри России транзакции осуществляются через систему «Система передачи финансовых сообщений Банка России» (СПФС), разработанную вместо SWIFT в 2015 году. Существует вероятность того, что Индия свяжет платформу Центрального банка России с внутренней системой обмена финансовыми сообщениями. В Китае уже действует альтернативная платежная система SWIFT в системе трансграничных межбанковских платежей (CIPS) в юанях, управляемая Народным банком Китая, в которой участвуют более 690 банков.

Но в основном изменениям должен подвергнуться консерватизм центральных банков стран БРИКС. Если он не будет готов двигаться вперед с реформаторскими идеями, НБР может никогда не раскрыть[[73]](#footnote-73) свой истинный потенциал. Это начало проявляться в инновациях в некоторых областях, таких как кредитование в местных валютах для защиты стран-заемщиков от более сильного доллара, что было одной из его основополагающих особенностей.

Нынешний кризис — подходящее время для стран БРИКС, использующих платформу НБР, запустить альтернативу SWIFT и создать активное движение национальных валют и расширить торговлю со странами, находящимися под западными санкциями. Вначале механизм платежей должен быть привязан к третьей международной валюте, чтобы гарантировать, что экспортеры не понесут убытки, учитывая недавнюю резкую волатильность курса рубля. Несмотря на препятствия, нельзя игнорировать непреодолимое стремление развивающихся экономик изменить валютную ситуацию в международных платежах и кредитах с гегемонистского доллара[[74]](#footnote-74) США на местные валюты.

Меняются пути логистики, а платежи за товары уже можно производить в национальной валюте. Единая платежная система BRICS PAY и собственное независимое агенство группы БРИКС смогут помочь в преодолении кризиса, усиленного давлением санкций.

А. Силуанов поделился информацией о том, что группа БРИКС будет интенсивнее работать над открытием системы обмена финансовыми сообщениями и созданием независимого рейтингового агенства. В планах и развитие интеграции платежных систем внутри объединения.

Существование подобного объединения важно не только для БРИКС – экономическая ситуация изменилась к худшему по всему миру в принципе.   
В силу того, что санкции закрыли России доступ к мировой финансовой системе, Россия потеряла почти 50% своих золотовалютных резервов.

На глобальной экономике также отразилась санкционная[[75]](#footnote-75) война, объявленная России. Однако, кризис раздут искусственно, поэтому коллективное сотрудничество членов БРИКС могут помочь ослабить его негативное влияние.

А. Силуанов предполагает, что ситуацию сможет исправить использование национальных валют при расчетах по операциям, связанным с экспортом и импортом, интеграция карт и платежных систем, собственная система передачи финансовых сообщений, разработанная БРИКС, и учреждение независимого рейтингового агентства БРИКС. В России в частности, еще с 2015 имеется внутрироссийская система платежей по картам МИР, а для населения позже было выпущено приложение для смартфонов, чтобы оплачивать покупки картой через смартфон по NFC.

По заверениям Силуанова, заменить глобальную систему SWIFT в вполне может российская система передачи электронных сообщений по финансовым операциям СПФС, так что начало для интеграции платежных систем стран БРИКС уже положено.

Имеются все шансы для смены курса на подобную интеграцию[[76]](#footnote-76) БРИКС[[77]](#footnote-77).

В ближайшем обозримом будущем недолларовые валюты могут использоваться для платежей с целью ослабления господства доллара как главной мировой валюты. Конкуренцию доллару может составить китайский юань.

На данный момент большое число государств предпринимает попытки компенсировать потери грузов, ожидаемых для получения из Украины и России. Уровень поставок катастрофически рухнул, дорожают продовольствие, энергоносители, металлический товар.

Европейские страны были крупнейшим потребителем российской энергии и покупали около 50 процентов российского нефтяного экспорта, и еще 75 процентов газа России, и в итоге они сами же и пострадали от санкций, введенных против России, сбои поставок сырья и топлива приведут к снижению роста экономики, повышению цен, уровня безработицы и последующего справедливого недовольства населения.

Отголоски спада европейской экономики почувствуют в остальных странах, включая даже Китай и США. Китай на данный момент уже подвергся влиянию антироссийских санкций – для него, как для основного покупателя газа и угля из России, недопустима продолжительное прекращение поставок. Подавляющее большинство контрактов на поставку заключены в американских долларах, и Китай не может внести оплату по контракту.

В связи с этим Китай согласен договариваться с российскими экспортерами о выплатах по контрактам по поставке топлива и сырья в юанях.  
Помимо этого, имеется информация о переговорах между Саудовской Аравией и Китаем с целью договориться об оценке нефти в юанях. Это может стать очередным ударом по гегемонии доллара на рынке нефти и пошатнуть его положение.

На восприятии БРИКС отражается и его не свойственная для западных стран проводимой линии внешней политики. Роль первой скрипки на и международной арене принадлежит подконтрольной США НАТО с ее жесткой и воинственной политикой, на которую совершенно не похожи принципы и убеждения БРИКС, даже «характер» у этих двух объединений совершенно разный. Деятельность БРИКС направлена на формирование многополярного мира, разумеется, это никогда не найдет поддержки у США и НАТО. Велика вероятность развязывания информационной войны против БРИКС. На данный момент БРИКС находится в тени и пока еще не привлекает слишком много внимания.

Сейчас БРИКС проводит свою внешнюю политику по следующим направлениям:  
- попытки[[78]](#footnote-78) разрешения стратегически важных для членов БРИКС задач предпринимаются по возможности без столкновений с НАТО, но с отстаиванием своих интересов

- интерес к реформам структуры глобальной финансово-экономическо системы, закрепление одинаково справедливых для всех «правил игры» торгового сотрудничества и возможностей доступа к мировому рынку и денежным средствам

Интересно, что со стороны общества стран БРИКС группе поступает предложение преобразования этой группы не только в иной концепт экономическо-политического доминирования, но и в совершенно новую структуру будущего миропорядка[[79]](#footnote-79), в котором не будет места для очередного принуждения придерживаться определенной экономической или политической модели.

Нет четкой уверенности в том, что такая нравственность отразится на проводимом правительствами стран БРИКС политическом курсе и найдет у них искренний отклик, но она может положительно отразиться на росте имиджа группы БРИКС.

Вышеперечисленные аспекты и пути сближения безусловно положительно сказываются на сближении стран БРИКС и на усилении позиций объединения. Тем не менее, определенные факторы все же могут помешать этому – особенности религии, неравномерность экономического развития предустанавливают специфику решения проблем государствами БРИКС проблем регионального и глобального характера.

Конечно же, абсолютно идеальное эффективное сотрудничество внутри БРИКС наладить будет непросто, так как каждая страна стремится реализовать свои цели как в рамках БРИКС, так и за ее пределами. «Подточить» БРИКС изнутри могут и старые затяжные конфликты между двумя участниками (например, по-прежнему не решенный конфликт Индии и Китая).

Эти на первый взгляд, возможно, негативные факторы – вполне поддаются корректировке и не являются несокрушимой преградой для продвижения БРИКС, но эти факторы могут отразиться на курсе политики каждого из его участников.

**3.2 Перспективы экономического развития государств-участников БРИКС**

БРИКС на данный момент пока с успехом[[80]](#footnote-80) и эффективно ведет свою деятельность в формате диалога[[81]](#footnote-81), который, в свою очередь, весьма качественно налажен.

На постоянной основе укрепляются контакты и проводятся встречи министров иностранных дел и глав различных ведомств. Создаются экспертные центры и ведется работа деловых советов.

Заключение Генерального соглашения о предоставлении кредитов в нацио­нальных валютах и Многостороннего соглашения о подтверждении аккредитивов на саммите в Нью-Дели ознаменовало начало распространения национальных валют в торгово-экономических отношениях стран БРИКС. В первую очередь, на повестке дня – юань, подкрепленный достижениями китайской экономики.

Во взаиморасчетах БРИКС пока по-прежнему используют общепринятые мировые валюты, от них не отказались, но тем не менее с повышением позиции национальных валют доля доллара и евро во взаиморасчетах уменьшится

Исходя из текущей экономической обстановки, стоит вспомнить российскую инициативу по принятию Стратегии экономического сотрудничества и в такой ситуации сотрудничество в области инвестиций выглядит многообещающим.

БРИКС придерживается тактики общего согласования позиций по вопросам внутренней и внешней политики.

Неоднократно обсуждалось присоединение к группе БРИКС различных развивающихся стран, достигших успехов в экономике. Индия не приветствовала появление новых участников, так как существовала вероятность укрепления китайских позиций за счет расширения БРИКС.

В отличие от Индии, Китай напротив поощряет[[82]](#footnote-82) расширение объединения и предлагает лучше ознакомиться с механизмами расширения, чтобы позднее прийти к соглашению с остальными партнерами.

Ранее Новый банк развития рассматривал себя всего лишь как второстепенный элемент различных финансовых институтов, периодически занимаясь финансированием и кредитованием. Так, Евразийский банк тоже однажды пользовался услугами Нового банка.

Существует большая вероятность того, что Новый банк развития может однажды начать проводить самостоятельный курс и стать некой альтернативой Всемирного банка для стран с развивающейся экономикой, на которых нацелены интересы БРИКС.

Для БРИКС очевидно будет недостаточно поддерживающей роли кризисного спонсора стран, чья экономика переживает не лучшие времена. БРИКС может стать законодателем «тренда» на торговлю с использованием национальных валют. Такая политика, вынесенная на повестку дня на площадках БРИКС или БРИКС+ может встретить поддержку многих государств. Хороший старт в этой сфере – введение в оборот платежной системы БРИКС BRICS Pay.

БРИКС может расширяться и без присоединения к объединению новых членов путем «интеграции интеграций», развивая отношения с различными региональными объединениями, это может стать отличным вариантом, если вспомнить, что каждый член БРИКС желает занять лидирующую позицию в близкому к его региону региональному объединению – например, Россия стремится к лидерству в ЕАЭС, а Бразилия – в МЕРКОСУР.

Одной из стратегических целей является глубокое реформирование глобальных центров управления мировой финансовой системы. Основными задачами здесь ставятся укрепление БРИКС в рамках МВФ[[83]](#footnote-83) и становление юаня и позже других национальных валют стран БРИКС в качестве основных мировых валют. В дальнейшем планируется формирование альтернативных мировых финансово-экономических институтов, в числе уже существующих - Новый банк развития и Пула новых резервных валют.

БРИКС вполне вероятно может стать двигателем государств с развивающейся экономикой и разделит их усилия по выстраиванию новых, более справедливых правил в международных политических и экономических отношениях

Среди экономик стран БРИКС[[84]](#footnote-84) особенно выделяются экономики Индии и Китая, которые в дальнейшем могут развиваться настолько стремительно и успешно, что некоторые эксперты предрекают им первенство в состязании с западными экономиками и прогнозируют, что индийская и китайская экономики в ближайшем обозримом будущем положат конец превосходству Запада. Индия и Китай действительно быстрорастущие экономики. Во-первых, обе страны обладают крупнейшими по численности населениями мира. Во-вторых, рост экономик этих стран происходит с более низкой базой, чем было у развитых экономик. В-третьих, в Китае и Индии в течение нескольких десятилетий были проведены многочисленные структурные реформы: глубокая индустриализация, активная урбанизация, развитие разнообразных высокотехнологичных производств и технологий, быстрая интеграция этих стран в мировые производственные цепочки.

От численности населения зависит количество доступного трудового ресурса, что также крайне важно для роста экономики. Рост китайского ВВП увеличился с 7,3% в 2000 г до 18,6% в 2021 г. и превысит отметку 20% в 2026 году по прогнозам экономистов.

Рост экономических показателей Индии составил +3% с 2000 года.

Показатели США снизились на 4.6%, стран Евросоюза – на 5.4%.

Доля доллара в течение последних 20 лет упала до 59%, доля евро – около 20%, показатели корзины национальных валют, в число которых входит юань, выросла до 10%, но показатели юань - менее 3%. Доля юаня в международных расчетах - всего около 3% по сравнению с долларом (41%) и евро (35%)

Пока что рассуждать о том, что развитие Индии и Китая в скором времени может полностью разрушить гегемонию западных экономик вряд ли стоит – и Индия[[85]](#footnote-85), и Китай обе страны являются странами, ориентированными на экспорт, и их экономики связаны не только между собой, но и тесным образом с западными экономиками

Оценивая дальнейшие перспективы[[86]](#footnote-86) развития БРИКС в качестве международной площадки для диалога развивающихся стран, то имеет смысл отметить, что за последние годы часто говорилось о перспективах расширения объединения. Среди кандидатов на членство в группе - Мексика, Индонезия, Иран, Южная Корея, которые имеют значительный экономический потенциал. Тем не менее, сегодня полноценное и активное расширение БРИКС представляется нецелесообразным, т.к если к объединению присоединятся новые страны, это может привести к неэффективной координационной работе или даже разобщению среди уже имеющихся стран-участниц. Поэтому на данном этапе всё же стоит сконцентрироваться на сотрудничестве в формате БРИКС+

Имеет смысл сотрудничать и развивать взаимодействие с теми странами, которые разделяют ценности многополярности и многополярного мира, которые имеют крепкий суверенитет и стараются независимо проводить свою внешнюю политику. Такие крепкие государства могут принести пользу БРИКС в решении как региональных, так и глобальных вопросов. То есть, БРИКС имеет смысл наладить лишь постоянный диалог с теми странами, которые способны и желают работать в стратегическом фарватере «пятёрки».

По мере того, как ужесточаются санкции со стороны США, власти России начали предпринимать более активные попытки перехода от доллара на расчеты в альтернативных валютах. Президент РФ Владимир Путин ранее отметил, что РФ отнюдь не планирует полностью отойти от инвестиций в долларах США или отойти от расчётов в американской валюте, но, тем не менее, Правительство России в полной мере оценило санкционные риски и на данном этапе старается их минимизировать. Глава ВТБ А. Костин продемонстрировал В. Путину детальный план по избавлению российской экономики от доллара и отметил, что Президент РФ одобрил его идею.

Страны БРИКС уже достаточно продолжительное время пытаются договориться о введении в оборот единой валюты, в частности цифровой (криптовалюты). Тем не менее, компромисса в этом вопросе участники обсуждения еще не достигли, однако уже собираются внедрить взаимное кредитование в национальных валютах.

Эксперты полагают, что для стран[[87]](#footnote-87) БРИКС в приоритете не заменить доллар США единой валютой БРИКС полностью, а организовать такие условия, чтобы возможно было работать с национальными валютами, не завися от него. Однако, если появится общая валюта БРИКС, заслуживающая доверие, то заменить доллар США можно будет ей.

К 2025 году страны БРИКС уже будут рассчитываться между собой национальными валютами, но при этом какое-либо внедрение общих денежных единиц пока не представляется возможным. Существует мнение, что к упомянутому году создадут BRICS PAY[[88]](#footnote-88) как общую платежную систему: на данный момент над ее созданием трудятся экономисты Индии, России и Китая. Внедрение такой системы, естественно, не обойдется без ее пробного запуска отдельно в каждой из стран. Россия, Китай и Индия уже с 2021 года говорят об альтернативе SWIFT («Организация всемирных межбанковских финансовых телекоммуникаций»), упрощающей процедуру торговли с «санкционными» странами.

Предлагается такой способ претворения в жизнь идеи о единой платежной системе, как создание онлайн-кошелька, сочетающего в себе платежные системы всех стран, входящих в БРИКС: это китайская UnionPay, российская «МИР» и так далее. Онлайн-кошелек будет фактически приложением для смартфона, с помощью которого пользователи смогут производить расчеты в любой из стран группы, не оглядываясь на валюту на своем счете. Но тут возникает проблема – отсутствует собственная платежная система у ЮАР, что затрудняет данный процесс объединения.

Эксперты считают, что создать единую валюту[[89]](#footnote-89) и внедрить ее в оборот в странах БРИКС будет довольно сложно, даже несмотря на то, что многие страны группы за последнее время сильно снизили зависимость от доллара во внешних расчетах. Это связано с огромным влиянием доллара в международной торговле, так как он является доминирующим платежным средством.

В случае, если странам БРИКС получится прийти к компромиссу об установлении общей валюты, это может сбросить доллар с лидирующих позиций на международной торговой арене. Так как страны договорились о взаимном кредитовании в национальных валютах[[90]](#footnote-90), можно считать, что первый шаг к достижению платежного единства уже сделан. Так или иначе, по мнению экономистов, единая валюта стран группы будет совершенно новой и уникальной денежной единицей.

По мнению президента Венесуэлы Николаса Мадуро[[91]](#footnote-91), финансовая система, которую строят страны группы БРИКС, предполагает создание равных условий внешнеторговой деятельности, так как страны больше не смогут использовать валюты в качестве механизма политического давления. Кроме того, Николас Мадуро считает возможным в будущем создание интернациональной валюты, заменяющей доллар.

Президент Венесуэлы выступает против того, чтобы международное расчетное средство являлось орудием политического и геополитического шантажа, так как такая валюта не должна зависеть от мировых конфликтов, а обязана быть устойчивой и доступной для использования всеми странами мира в любых обстоятельствах.

Так как Венесуэле запретили пользоваться долларом, Мадуро считает, что таким образом осуществлялась попытка смены власти в стране. Однако с санкциями, которые включали также отключение от SWIFT, Венесуэла справилась и более не планирует возвращаться к предыдущему положению дел.

Китай в свою очередь запустил программу дедолларизации[[92]](#footnote-92), то есть процесс полной замены доллара в международных расчетах страны. Немецкие средства массовой информации сообщают о намерении Китая сделать китайский юань альтернативой доллару – самой популярной обменной единицей мира. Они также акцентируют внимание на контрактах с Россией на поставку газа и нефти, в которых вообще нет упоминания доллара.

Страны Юго-Восточной Азии заключают соглашения и контракты между собой только в национальных валютах, ориентируясь на Китай, который значительно преуспел в своем стремлении отказаться от доллара как от средства осуществления внешнеэкономических расчетов. Такие страны, как Малайзия, Япония, Таиланд, Филиппины, Индонезия уже перешли на трансграничную торговлю в своих собственных валютах.

Соединенные Штаты, естественно, не поддерживают намерения Китая. Правительство США полагает, что с помощью цифрового юаня[[93]](#footnote-93) Россия избежит влияния санкций, и, кроме того, Китай получит возможность больше следить за пользователями.

Согласно оценкам экспертов, намного проще создать общую криптовалюту для расчетов между странами БРИКС, чем общую валюту, так как технология создания криптовалюты известна и понятна. Однако вопросы, касающиеся нюансов ее использования остаются открытыми: пока не совсем ясно, как страны будут вводить ее в свои финансовые системы и применять на практике. Тем не менее, некоторые страны, например Индия, активно вводят в свой оборот цифровые[[94]](#footnote-94) валюты. Так, в некоторых крупных супермаркетах Нью-Дели можно на кассе расплатиться цифровыми деньгами.

В распространении криптовалюты скрываются и недостатки – транзакции в крипте происходят намного медленнее обычных, что также негативно влияет на возможность ее признания, но зато они защищены от внешнего вмешательства. Правительства БРИКС не рассматривают цифровые деньги как официальное платежное средство, поскольку расчеты в крипте невозможно регулировать, из-за чего многие страны не решаются дать данной валюте официальный статус. При получении соответствующего статуса среди правительств стран БРИКС создание общей криптовалюты будет развиваться значительно динамичнее, и возможно, что уже спустя год члены БРИКС смогут рассчитываться криптовалютой.

На данный момент в России складывается неоднозначная ситуация относительно использования криптовалюты, поскольку и по сей день не разработана четкая правовая база регулирования этого направления. Соответственно, мы можем говорить о том, что для внедрения и использования потенциала возможностей применения цифровых[[95]](#footnote-95) денег в полной мере на территории нашей страны, первоначально следует разработать комплекс законов, которые бы однозначно определяли возможности и ограничения относительно использования криптовалюты на территории Российской Федерации.

За разработку законодательства в отношении этой сферы в России взялись еще 5 лет назад. В 2021 г. был принят в первом чтении законопроект в этой области, и пока готовится к следующему этапу.

Можно говорить о противоречивом характере всего того потока информации, что поступает относительно законотворчества по криптосфере. Так, некоторые высокопоставленные чиновники выдвигают инициативу введения административной ответственности за все манипуляции в отношении криптовалюты, которые не фигурируют в законодательстве страны. Согласно словам Анатолия Аксакова, главы Госдумы по финансовому рынку, действиями, выходящими за рамки закона, должны быть признаны, в частности, майнинг, а также планирование, открытие и ведение обменных пунктов.

Во второй половине 2019 г. было объявлено решение властей, согласно которому планируется создать ряд регулятивных мер относительно ареста и конфискации виртуальных активов. После чего до конца 2021 г. ими было поручено составить комплекс предложений по этому направлению. Вопросом занялся целый ряд ведомств, таких как Минфин, Генпрокуратура, Следственный комитет, Министерство юстиций, ФСБ и т. д.

По итогу к 2022 г. были выдвинуты несколько тезисов в рамках ­­­­­­­предложений по реализации регулирования механизма обращения с криптовалютой на территории РФ.

В первую очередь с целью контроля криптовалютных операций предлагается создать новые субъекты, которые смогут регулировать проведение операций, вести наблюдение за процессом и контролировать вопросы безопасности

При этом оперировать криптовалютой смогут и физ-, и юрлица, имеющие электронный кошелек в банке. Для того, чтобы тот или иной банк предоставлял своим клиентам такие услуги, следует разработать универсальную систему их лицензирования. Каждый из получивших такое право банков должен будет хранить информацию о каждой криптотранзакции в течении 5 лет и обязуется предоставлять ее по запросу в следственные, налоговые органы и ряд других заранее определенных ведомств. Также в середине 2020 г. было предложено заняться разработкой специальной программы исследования транзакций с участием криптовалюты под названием «Прозрачный блокчейн», где искусственный интеллект сможет обрабатывать и регулировать каждую такую операцию и идентифицировать всех ее участников с каждой из сторон, а также регистрировать базы криптокошельков и распознавать и предупреждать возможные противозаконные деяния.

Важно также отметить, что по данным Минфина, Россия входит в тройку лидеров стран мира по майнингу, в соответствии с этим орган также внес предложение по созданию механизма регуляции и этой стороны криптосферы.

Для того, чтобы стереть границы между странами в вопросах внедрения новейших цифровых технологий, вносится предложение по реализации техноплатформы совокупностей систем данной среды между странами БРИКС. Фундаментом ее может стать создание информационной инфраструктуры высокоскоростного соединения, которое будет доступно на разных уровнях территориальных субъектов, вплоть до сельских поселений. В этом случае разумно гармонично интегрировать зарубежный опыт по ведению законодательства и синхронизировать между собой основные положения права относительно цифровых технологий. Такая синергия стран БРИКС в своем функционировании поможет союзу стран занять важное место в мировой экономике и иметь весомые голоса в планировании и регуляции дальнейшей деятельности и комплексу разработок по этому направлению, что, несомненно, будет свидетельствовать об укреплении авторитета организации на мировой арене.

Цифровая экономика в наше время с успехом реализуется и в России, но эксперты считают, что пока еще рано говорить о ее полном формировании[[96]](#footnote-96) в стране. Цифровую экономику возможно сделать доступной и для остальных членов[[97]](#footnote-97) БРИКС, но для этого требуется активное участие государства и проведение правильной политики в этой сфере.

Нужно обязательно финансировать построение технической инфраструктуры[[98]](#footnote-98) для возможности использования интернета, и образование рабочей силы. Однако одной инфраструктуры для создания отлаженной системы цифровой экономики, конечно же, недостаточно. Необходимо обеспечить доступ населения к технологиям, вести просветительскую деятельность и бороться с неграмотностью среди населения, образование (в том числе и в IT-сфере) должно быть доступным, рабочая сила должна иметь необходимые навыки работы с компьютерами и прочими устройствами, использование которых предусматривает цифровая экономика.

При всех имеющихся проблемах, которые мешают полной реализации плана по цифровой экономике, власти стран БРИКС понимают важность цифровизации экономики и уже предпринимают шаги в этом направлении. Государства БРИКС благодаря имеющимся у них ресурсам имеют все шансы нарастить необходимый потенциал для повсеместного распространения[[99]](#footnote-99) цифровой экономики на территории своих государств – быстро развиваются информационные технологии и с удовольствием воспринимает новые цифровые тренды молодежь, которая очень быстро обучается использованию самых разных технологий.

Помимо уже воплощенных и озвученных проектов и направлений сотрудничества, стоит обратить внимание также и на выросший за 2018 год более чем на 17% объем российско-индийского товарооборота. Это дает основания для определения направлений взаимного торгово-экономического сотрудничества России и Индии.

Во-первых, перспективным является энергетическое сотрудничество.

Объем экспорта углеводородов Россией в Индию ежегодно увеличивается, проводились переговоры о добыче арктических[[100]](#footnote-100) и дальневосточных углеводородов. Российский сжиженный газ приобрел популярность в Индии, это способствует повышению спроса на него со стороны Индии. Здесь многообещающим видится сотрудничество Индии и России в области производства сжиженного природного газа в России, страны могут скооперироваться для реализации проектов компании Газпром в этой сфере.

Не разработано полностью и российско-индийское сотрудничество в сфере образования. До распада СССР российское образование было популярно у индийцев, теперь из-за определенных сложностей молодые индийцы все больше предпочитают китайские и не только вузы российским, виной этому – постоянный контроль со стороны ФМС и недостаточный выбор образовательных программ.

Если создать условия для привлечения индийских абитуриентов в российские учебные заведения, есть большая вероятность того, что это направление сотрудничества также впоследствии станет довольно перспективным и успешным.

Таким образом, исходя из количества обсуждаемых и уже утвержденных между странами БРИКС совместных проектов сотрудничества, перспективы экономического развития стран БРИКС довольно многообещающие, несмотря на значительное количество препятствий, с которыми страны группы до сих пор сталкиваются с момента начала пандемии.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Как мы видим, кризис, вызванный пандемией коронавируса, подтвердил эффективность и необходимость сотрудничества и продемонстрировал важность налаженного диалога между членами БРИКС в периоды спадов экономической активности участников группы БРИКС, взаимная поддержка также оказалась важна для каждой из стран в период кризиса, поэтому отчасти кризис послужил для БРИКС дополнительным стимулом для налаживания дальнейшего торгового и экономического сотрудничества и стал испытанием на прочность для взаимоотношений между участниками объединения. Отслеживая динамику взаимного сотрудничества членов БРИКС в пандемийный и постпандемийный периоды, можно сказать, что БРИКС прошла проверку пандемией COVID-19 и явно не собирается останавливаться на достигнутых успехах.

В результате исследования можно сделать вывод о том, что принятый БРИКС формат взаимодействия неоднократно продемонстрировал плодотворность своего сотрудничества, за счет чего получил признание у других развивающихся государств, которые теперь проявляют неподдельный интерес к объединению. БРИКС удалось укрепиться на платформах G20 и Организации Объединенных Наций и найти свое место в сложившейся системе международных отношений. Группа может стать символом многосторонности, поскольку формат БРИКС предполагает взаимодействие нескольких игроков международной арены. Также БРИКС не пытается вести «диверсионную» деятельность, направленную на расшатывание чьих-то позиций, группа предложила ее участникам альтернативный[[101]](#footnote-101) вариант системы глобального управления.

Идет тенденция превращения БРИКС в подобие Большой двадцатки без участия в ней запада. В структуру, отстаивающую интересы стран с развивающейся экономикой, а не только «золотого миллиарда», в орган, который не занимается «причинением добра» и «насаждением демократии», а занимается достижением стабильного развития и постоянной безпасности. Преимуществом станет то, что в большинстве регионов появится несколько дружественных государств, на которых можно будет положиться, когда речь зайдет о решении региональных проблем, и заключить с ними союз.

Со стороны это кажется мудрым и правильным решением, особенно учитывая то, что список стран, желающих попасть в БРИКС, только расширяется. Некоторые государства уже вывели свои экономики на достаточный уровень, и они вполне могут стать действительно крепким «кирпичом» в фундаменте БРИКС, укрепить его и стать ценными участниками группы с хорошим экономическим потенциалом.

Сложность заключается в том, что при таком большом количестве желающих присоединиться тяжело выбрать из всех действительно достойного кандидата, поскольку кандидат должен обладать динамично развивающейся экономикой, и быть хотя бы региональным экономическим лидером в своем регионе, иметь абсолютный суверенитет и проводить независимую политику, а его присоединение не должно вызывать разногласий между членами группы. И одно из важнейших условий – это обладать достаточной смелостью для того, чтобы бросить вызов США и не согласиться с устройством подстроенных под нужды западных стран существующих финансово-экономических структур.

Привлечь в группу БРИКС новых участников можно через каналы модернизации транспортной инфраструктуры, формирования новых платежных систем, финансового потенциала НБР, способного стать спонсором проектов в сферах продовольственной безопасности и энергетики.

По итогам исследования разработаны предложения, направленные на развитие процессов формирования благоприятной среды для взаимодействия стран БРИКС в области экономического сотрудничества.

Определены наиболее перспективные формы экономического сотрудничества государств-участников БРИКС.

Обозначены вызовы и установлены факторы, препятствующие развитию рассматриваемых форм сотрудничества и разработаны предложения по конкретным мерам, необходимым для поддержания и обеспечения развития экономического сотрудничества БРИКС в упомянутых формах.

**СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ**

**Источники**:

*Официальные документы*

1. Постановление Правительства РФ от 3 апреля 2020 г. N 428 "О введении моратория на возбуждение дел о банкротстве по заявлению кредиторов в отношении отдельных должников". URL: https://base.garant.ru/73842428/(дата обращения: 20.05.2022).
2. Стратегия экономического партнерства БРИКС до 2025 года, ноябрь 2020 г. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/636aa3edbc0dcc2356ebb6f8d594ccb0/1148133.pdf (дата обращения: 20.05.2022).

*Экономические исследования*

1. Астахов Е. М. БРИКС: перспективы развития // Вестник МГИМО-Университета. 2016. № 1 (46). URL: https://cyberleninka.ru/artide/n/briks-perspektivy-razviüya (дата обращения: 20.05.2022).
2. Бордачёв Т., Панова В., Суслов Д. БРИКС и пандемия соперничества // Международный дискуссионный клуб «Валдай», 2020. URL: https://globalaffairs.ru/wp-content/uploads/2020/04/doklad briks-i-pandemiya-sopernichestva.pdf (дата обращения: 20.05.2022).
3. Горбачева В. Реальное партнерство: за 15 лет Большая пятерка доказала свою эффективность // BRICS Information Portal. 2021. URL: https://infobrics.org/post/33064/ (дата обращения: 20.05.2022).
4. Джим О'Нил. Укрепление БРИКС. URL: http://inosmi.ru/economic/20161005/ 237972434.html. (дата обращения: 20.05.2022).
5. Индия и Китай — быстрорастущие экономики. URL: https://regnum.ru/news/economy/3577169.html (дата обращения: 20.05.2022).
6. Переосмысление БРИКС. URL: http://ru.valdaiclub.com/a/ highlights/pereosmyslenie-briks-briks-i-briks (дата обращения: 20.05.2022).
7. Перспективы развития мировой экономики: В поисках устойчивого роста. Краткосрочное восстановление, долгосрочные задачи / Международный Валютный Фонд. URL: http://www.imf.org/ru/Publications/ WEO/Issues/2017/09/19/world-economic-outlook-october-2017. (дата обращения: 20.05.2022).
8. Экономика ЮАР вступила в рецессию второй раз за два года. URL: https://www.vesti.ru/finance/article/1865305 (дата обращения: 20.05.2022).
9. Оценка достижения Стратегии экономического партнерства стран БРИКС в период с 2015 по 2019 год, 2020 г. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/2df561b83bad3c3442ab6c2f713614a9/1139279.pdf (дата обращения: 20.05.2022).
10. COVID-19 Crisis: PHD China Update Briefing 13th March. URL:

https://www.phdmedia.com/china/phd-china-update-briefing-13th-march-2020-2-2-2-2-2/ (дата обращения: 20.05.2022).

1. Five Authorities Implement Provisional Postponement in Principal and Interest Repayment for Loans to SMEs and Micro Enterprises. URL: https://law.wkinfo.com.cn/news/detail/NDAxMDAxNTA4NDE%3D?fromType=mail (дата обращения: 20.05.2022).
2. Korzeniewicz, Roberto. Trends in World Income Inequality and the ‘Emerging Middle’ European Journal of Development Research. URL: https://doi.org/10.1057/ejdr.2012.2 (дата обращения: 20.05.2022).
3. Internationalization of the Currencies of BRICS Countries URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8071586/ (дата обращения: 20.05.2022).

*Данные статистики*

1. База данных Всемирного банка. URL: https://datahelpdesk.worldbank.org/ knowledgebase/articles/906519 (дата обращения: 20.05.2022).
2. В Бразилии рассказали о падении ВВП из-за пандемии. URL: https://russian.rt.com/business/news/779132-braziliya-padenie-vvp (дата обращения: 20.05.2022).
3. Показатели экономики ЮАР во II квартале 2020 года. URL: https://www.interfax.ru/business/725040 (дата обращения: 20.05.2022).
4. Рост экономики Бразилии в 4 квартале 2021 года. URL: https://ru.investing.com/news/economy/article-2140777 (дата обращения: 20.05.2022).
5. World Economic Forum / The Inclusive Development Index 2018 URL:https://www3.weforum.org/docs/WEF\_Forum\_IncGrwth\_2018.pdf (дата обращения: 20.05.2022).
6. Summary and Data highlights. (дата обращения: 20.05.2022).

URL:http://www3.weforum.org/docs/WEF\_Forum\_IncGrwth\_2018.pdf (дата обращения: 20.05.2022).

*Выступления и заявления деятелей экономической и политической сфер*

1. Мадуро: новая финансовая система для обхода доллара от БРИКС ? URL: https://www.kommersant.ru/doc/5283453 (дата обращения: 20.05.2022).
2. Сунь Тянь-шу: Китай ждет заказов от России. URL: https://www.rzd-partner.ru/logistics/comments/eksportno-importnye-operatsii-s-rossiey-vozmozhny-cherez-treti-strany/ (дата обращения: 20.05.2022).
3. Ван И: Китай предлагает начать процесс расширения БРИКС. URL: https://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/14675263?utm\_source=google.com&utm\_medium=organic&utm\_campaign=google.com&utm\_referrer=google.com (дата обращения: 20.05.2022).
4. Нирмала Ситхараман: запуск цифровой валюты в Индии планируется уже в этом году. URL: https://rossaprimavera.ru/news/57692865 (дата обращения: 20.05.2022).
5. Речь президента НБР Маркуса Троихо. URL: https://vz.ru/world/2022/5/20/1159378.html (дата обращения: 20.05.2022).
6. Маркус Троихо о проектах НБР. URL: https://www.nkibrics.ru/posts/show/62888e8e6272697e74280000 (дата обращения: 20.05.2022).

*Декларации и совместные заявления лидеров по результатам саммитов и официальных встреч*

1. Дорожная карта энергетического сотрудничества до 2025 года. URL: https://oilcapital.ru/news/markets/16-10-2020/dorozhnuyu-kartu-sotrudnichestva-do-2025-odobrili-ministry-energetiki-briks (дата обращения: 20.05.2022).
2. Итоги 11 саммита БРИКС. URL: https://rg.ru/2019/12/30/knr-vtoroe-zolotoe-desiatiletie-briks-stanet-eshche-bolee-plodotvornym.html (дата обращения: 20.05.2022).
3. Йоханнесбургская декларация. Х саммит БРИКС. URL: https://www.nkibrics.ru/pages/summit-docs (дата обращения: 20.05.2022).

*Электронные ресурсы, материалы новостных сайтов и электронных изданий*

1. БРИКС. Страны БРИКС - Бразилия, Россия, Индия, Китай, ЮАР. URL: http://www.ereport.ru/ar-ticles/ecunions/brics.htm (дата обращения: 20.05.2022).
2. БРИКС создает банк развития как альтернативу МВФ. 2014. 15 июля. URL: http://www.bbc.co.uk/russian/business/2014/07/140716\_brics\_development\_bank (дата обращения: 20.05.2022).
3. Запад и БРИКС: противоречия и перспективы. URL: http://bricsglobal.ru/0date/2014/11/ (дата обращения: 20.05.2022).
4. Замена доллару? URL: https://ria.ru/20181003/1529863440.html (дата обращения: 20.05.2022).
5. Единая валюта БРИКС. URL: https://tvbrics.com/tv-shows/brics-inform/show/edinaya-valyuta-briks/ (дата обращения: 20.05.2022).
6. Китай запустил дедолларизацию, планируя сделать юань резервной мировой валютой. URL: https://www.ixbt.com/news/2022/03/13/kitaj-zapustil-dedollarizaciju-planiruja-sdelat-juan-rezervnoj-mirovoj-valjutoj.html (дата обращения: 20.05.2022).
7. Китай мечтает о коалиции для управления миром. URL: https://vz.ru/world/2022/5/20/1159378.html (дата обращения: 20.05.2022).
8. Официальный сайт ООН по торговле и развитию ЮНКТАД. URL: http://unctad.org/en/Pages/statistics.aspx (дата обращения: 20.05.2022).
9. Страны БРИКС создадут свою финансовую систему и ограничат доминирование доллара. URL: https://neg.by/novosti/otkrytj/strany-briks-sozdadut-svoyu-finansovuyu-sistemu-i-ogranichat-dominirovanie-dollara (дата обращения: 20.05.2022).
10. Экспортно-импортные операции с Россией возможны через третьи страны. URL: https://www.rzd -partner.ru/logistics/comments/eksportno-importnye-operatsii-s-rossiey-vozmozhny-cherez-treti-strany/ (дата обращения: 20.05.2022).
11. Amid Sanctions Against Russia, BRICS Can Lead the Change Towards National Currency Payments URL: https://thewire.in/world/amid-sanctions-against-russia-brics-can-lead-the-change-towards-national-currency-payments (дата обращения: 20.05.2022).
12. BRICS Pay. URL: https://www.gazeta.ru/business/2020/01/16/12912578.shtml?updated (дата обращения: 20.05.2022).
13. Digital BRICS: A New Framework for Cooperation on Technology and Innovation. URL: https://www.orfonline.org/digital-brics-new-framework-cooperation-technology-innovation/ (дата обращения: 20.05.2022).

**Литература**:

*Литература на русском языке:*

1. Арестис П., Деметриадис П. Финансовое развитие и экономический рост: оценка данных // Экономический журнал № 107. С.15-19
2. Буценко И.Н., Керимова Л.Д. Внешняя торговля России товарами в рамках стран БРИКС // Экономика и бизнес: теория и практика. 2016. № 2. С. 44-48.
3. Глинкина С.П. Новое направление Российской внешней и внешнеэкономической политики - взаимодействие в БРИКС. - М.: Институт экономики РАН, 2014. С.16-20
4. БРИК как новая форма многовекторной дипломатии // Вестник МГИМО-Университета. 2010. № 1. С.38-64.
5. БРИК – прорыв в глобальную экономику XXI века: обзор международной конференции // Вестник Санкт-Петербургского университета. 2008. Серия 5. Вып. 4. С. 12.
6. Виноградов А.В. Диалоговый формат БРИКС и его роль в становлении многополярного мира // Сб. статей под редакцией В.А. Никонова, Г.Д. Толорая. М.: РУДН, 2013. С. 47-52.
7. Григорьев Л., Гурвич Е., Саватюгин А. «Финансовая система и экономическое развитие» URL: https://fief.ru/files/grigoriev-2002-finansovaia-sistema-i-razvitie.pdf (дата обращения: 20.05.2022)
8. Давыдов В.М. Перспективы БРИКС и некоторые вопросы формирования многополярного мира. // ИЛА РАН. С. 9-14
9. Джинджолия А.Р. Торговая политика стран БРИКС // Мир современной науки. 2019. № 2 (54). С. 26-30.
10. Зацепа Е.И. Анализ современных проблем и перспектив развития БРИКС // Академия педагогических идей Новация. Серия: Студенческий научный вестник. 2018. № 7. С. 106-111.
11. Илясова Ю.В., Шкурина А.А. Моделирование и прогноз показателей международной торговли товарами стран БРИКС // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. Экономика и управление. 2018. Т. 4(70). № 2. С. 43-49
12. Коваль В.П., Караханян А.А. Проблемы и перспективы торгово-экономического сотрудничества государств БРИКС // Социально-экономические явления и процессы. Т. 14. № 105. С. 88-101.
13. Корсунова Н.Н. Перспективы и пути развития стран-участниц БРИКС В 2018 г // Современные научные исследования и разработки. 2018. Т. 1. № 4 (21). С. 289-291
14. Михайлов Н.Н. Страны БРИКС и межцивилизационный диалог // Стратегия России в БРИКС: цели и инструменты: сб. статей / под ред. В.А. Никонова, Г.Д. Толорая. М.: РУДН, 2013. С.409-428.
15. Мотта П. БРИКС 2018: режим ожидания или возрождение? // Мир перемен. 2018. № 3. С. 154-158.
16. Нешко Е.М. Развитие интеграционных процессов в БРИКС // Эпомен. 2018. № 15. С. 173-183.
17. Новиков А.В., Новикова И.Я. Страны БРИКС: сотрудничество для экономического развития // ЭКО. 2015. № 5. С.12-18.
18. Новиков А.В., Новикова И.Я. Стратегии развития как основные конкурентные преимущества объединения БРИКС // Вестник НГУЭУ. 2015. С. 34-38.
19. Новиков А.В., Новикова И.Я. Страны БРИКС: финансовое развитие и экономический рост // Вестник НГУЭУ. 2018. № 2. С. 163-185.
20. Нусратуллин И.В. Социально-экономическое развитие России в контексте развития стран БРИКС // Вектор экономики. 2019. № 12 (42). С. 40.
21. Панкова А.А., Козлова Е.И. Особенности торговых отношений стран БРИКС // Центральный научный вестник. 2018. Т. 3. № 22 (63). С. 64-66.
22. Перспективы и стратегические приоритеты восхождения БРИКС / под ред. В.А. Садовничего, Ю.В. Яковца, А.А. Акаева. – М.: МИСК – ИНЭС – НКИ БРИКС, 2014. С. 19-27.
23. Попова И.В., Никитина И.П. Особенности экономического развития стран БРИКС // Финансы, деньги, инвестиции. 2018. № 1 (65). С. 13-17.
24. Русакович В.И. Возможности и ограничения развития внешней торговли стран БРИКС. / БРИКС: сотрудничество в целях развития : материалы IV МНК. - М.: РУДН, 2014. С. 35-47.
25. Садовничий В.А., Яковец Ю.В., Акаев А.А. Перспективы и стратегические приоритеты восхождения БРИКС. - М., 2014. С.12-18
26. Тезисы о внешней политике России (2012-2018 гг). М.: Спец книга, 2012. // РСМД. С. 131-148.
27. Толовая Г.Д. Россия и БРИКС. Перспективы и возможности / Г.Д. Толовая // Стратегия России. 2015. № 5. С. 8-14.
28. Трифонов В.И. Взаимодействие стран БРИКС в международных структурах // Стратегия России в БРИКС: цели и инструменты: сб. статей / под ред. В.А. Никонова, Г.Д. Толорая. М.: РУДН, 2013. С.166-171.
29. Уянаев С.В. Сотрудничество в формате БРИКС в контексте основных тенденций современного мира // Китай в мировой и региональной политике: История и современность. М., 2011. Вып.16. С.44-74.
30. Фадеева И.А. Экономическое и политическое сотрудничество стран БРИКС: приоритеты и перспективы // Бизнес. Образование. Право. 2018. № 2 (43). С. 190-194.
31. Шавшуков В.М. БРИКС в системе глобальных финансов: десять лет спустя (2005-2015) // Экономические науки. 2015. № 6 (127). С. 42-45..
32. Шкваря Л.В. Внешнеторговое сотрудничество стран ССАГПЗ и БРИКС: современные особенности и тенденции. / БРИКС: сотрудничество в целях развития: материалы IV МНК. - М.:РУДН, 2014. С. 9-17.

*Зарубежная литература:*

1. Azam M. Relationship between energy, investment, human capital, environment, and economic growth in four BRICS countries // Environmental Science and Pollution Research. 2019. № 1. Т. 26 (33). С. 21-26.
2. Beck T., Levine R., Loayza N. Finance and the Sources of Growth // Journal of Financial Economics, 58 (1). С. 33-37.
3. Carmody, P. Another BRIC in the Wall: South Africa’s Developmental Impact and Contradictory Rise in Africa and Beyond. European Journal of Development Research 24. С. 223-241.
4. Cotula, L., Verneulen, S., Leonard R. and Keeley, J. (2009) Land grab or development opportunity? Agricultural investment and international land deals in Africa. London: FAO, IIED and IFAD. С.14-16.
5. Diane Coyle. Rethinking GDP Finance & Development, March 2017 Vol. 54. Economy as a Social Phenomenon: Ethical Challenges and Perspectives Of Development. The European Proceedings of Social & Behavioural. Sciences EpSBS, VOLUME LVII - GCPMED 2018, No: 27, С. 263-273.
6. Friedberg, A. L. The future of US-China relations: Is conflict inevitable? International Security 30(2): С.7–45.
7. Gorbunova O.A., Ignatova O.V., Soluyanov A.A. Problems and Prospects of the BRICS: System Approach // Lecture Notes in Networks and Systems. 2020. Т. 73. С. 595-604.
8. Gouvea R., Kapelianis D., Li S. Fostering intra-BRICS trade and investment: The increasing role of China in the Brazilian and South African economies // Thunderbird International Business Review. 2020. Т. 62 (1). С.17-26.
9. Guru B.K., Yadav I.S. Financial development and economic growth: panel evidence from BRICS // Journal of Economics, Finance and Administrative Science. 2019. Т. 24 (47). С. 113-126.
10. Guryanova A.V., Korotaeva T.V., Chedzhemov G.A. (2018). Digital economy. С. 4-16.
11. Gusarova S. The role of foreign economic factors in the development of the innovation sector of the BRICS countries: Monograph. - M .: MAX Press, 2015. С.9-16
12. Jordaan, E. (2012) South Africa, multilateralism, and the global politics of development. European Journal of Development Research 24 (2): С. 283-299.
13. Katz R.. Social and Economic Impact of Digital Transformation on the Economy. ITU, GSR-17. Discussion paper. 2017. С.43-46.
14. Khalimon E., Guseva M., Kogotkova I., Brikoshina I. (2018). Digitalization of the Russian Economy: First Results. The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS, VOLUME LVII - GCPMED, No: 21, С.199-213
15. Li L. BRICS: A Limited Role in Transforming the World // Strategic Analysis. 2019. Т. 43 (6). С. 499-508
16. Milanovic, B. (2010) The Haves and the Have-Nots: A Brief and Idiosyncratic History of Global Inequality. New York: Basic Books. С. 118-134.
17. Moreno-Munoz A., Bellido-Outeirino F., Siano P., & Gomez-Nieto M. (2016). Mobile social media for smart grids customer engagement: Emerging trends and challenges. Renewable and Sustainable Energy Reviews. Elsevier Ltd. С.167-178.
18. Narlikar, A. (2010) New Powers: How to become one and how to manage them. New York: Columbia University Press.
19. Remache A. & Belarbi A. (2019) Adapting ICT in higher education in the developing world: influencing dynamics. International Journal of Economic Policy in Emerging Economies (IJEPEE), Vol. 12, No. 3. С.153-159.
20. Revinova S. & Lazanyuk I. (2018). Prerequisites for Development of the Digital Economy in Russia: Differentiation of Regions. International Journal of Business and Management Studies (IJBMS), Volume 7, No. 2
21. Revinova S. (2016) Information Technology Development in the BRICS countries - comparative analysis. SGEM. International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts. Volume 5. С.353-361
22. Soares de Lima, M. and Hirst, M. (2006) Brazil as an intermediate state and regional power: Action, choice and responsibilities. International Affairs 82(1): С. 21-40
23. Stuenkel, O. (2015) The BRICS and the Future of Global Order. Lanham: Lexington Books. С.100-104.
24. Transcript of a Press Conference on the Release of World Economic Outlook Update, July 9, 2014 С.12-19.
25. vom Hau, M., Scott, J. & Hulme, D.(2012) Beyond the BRICs: Alternative Strategies of Influence in the Global Politics of Development. European Journal of Development Research: С. 187-204. https://doi.org/10.1057/ejdr.2012.6

1. Корсунова Н.Н. Перспективы и пути развития стран-участниц БРИКС В 2018 г // Современные научные исследования и разработки. 2018. Т. 1. № 4 (21). С. 289-291 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-1)
2. Русакович В.И. Возможности и ограничения развития внешней торговли стран БРИКС. / БРИКС: сотрудничество в целях развития : материалы IV МНК. - М.: РУДН, 2014. С. 35-47. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-2)
3. Глинкина С.П. Новое направление Российской внешней и внешнеэкономической политики - взаимодействие в БРИКС. - М.: Институт экономики РАН, 2014. С.16-20 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-3)
4. Шкваря Л.В. Внешнеторговое сотрудничество стран ССАГПЗ и БРИКС: современные особенности и тенденции. / БРИКС: сотрудничество в целях развития: материалы IV МНК. - М.:РУДН, 2014. С. 9-17. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-4)
5. Садовничий В.А., Яковец Ю.В., Акаев А.А. Перспективы и стратегические приоритеты восхождения БРИКС. - М., 2014. С.12-18. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-5)
6. Арестис П., Деметриадис П. Финансовое развитие и экономический рост: оценка данных // Экономический журнал № 107. С.15-19 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-6)
7. Григорьев Л., Гурвич Е., Саватюгин А. «Финансовая система и экономическое развитие» URL: https://fief.ru/files/grigoriev-2002-finansovaia-sistema-i-razvitie.pdf (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-7)
8. Новиков А.В., Новикова И.Я. Страны БРИКС: сотрудничество для экономического развития // ЭКО. 2015. № 5. С.12-18. [↑](#footnote-ref-8)
9. Новиков А.В., Новикова И.Я. Стратегии развития как основные конкурентные преимущества объединения БРИКС // Вестник НГУЭУ. 2015. С. 34-38 [↑](#footnote-ref-9)
10. Официальный сайт ООН по торговле и развитию ЮНКТАД. URL: http://unctad.org/en/Pages/statistics.aspx (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-10)
11. Новиков А.В., Новикова И.Я. Страны БРИКС: финансовое развитие и экономический рост // Вестник НГУЭУ. 2018. № 2. С. 163-185 [↑](#footnote-ref-11)
12. Korzeniewicz, Roberto. Trends in World Income Inequality and the ‘Emerging Middle’ European Journal of Development Research. URL: https://doi.org/10.1057/ejdr.2012.2 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-12)
13. Шавшуков В.М. БРИКС в системе глобальных финансов: десять лет спустя (2005-2015) // Экономические науки. 2015. № 6 (127). С. 42-45. [↑](#footnote-ref-13)
14. Diane Coyle. Rethinking GDP Finance & Development, March 2017 Vol. 54. Economy as a Social Phenomenon: Ethical Challenges and Perspectives Of Development. The European Proceedings of Social & Behavioural. Sciences EpSBS, VOLUME LVII - GCPMED 2018, No: 27, С. 263-273. [↑](#footnote-ref-14)
15. Попова И.В., Никитина И.П. Особенности экономического развития стран БРИКС // Финансы, деньги, инвестиции. 2018. № 1 (65). С. 13-17 [↑](#footnote-ref-15)
16. Summary and Data highlights. URL:http://www3.weforum.org/docs/WEF\_Forum\_IncGrwth\_2018.pdf (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-16)
17. World Economic Forum / The Inclusive Development Index 2018 URL:https://www3.weforum.org/docs/WEF\_Forum\_IncGrwth\_2018.pdf (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-17)
18. Beck T., Levine R., Loayza N. Finance and the Sources of Growth // Journal of Financial Economics, 58 (1). С. 33-37 [↑](#footnote-ref-18)
19. Попова И.В., Никитина И.П. Особенности экономического развития стран БРИКС // Финансы, деньги, инвестиции. 2018. № 1 (65). С. 13-17 [↑](#footnote-ref-19)
20. Арестис П., Деметриадис П. Финансовое развитие и экономический рост: оценка данных // Экономический журнал № 107. С.15-19 [↑](#footnote-ref-20)
21. Уянаев С.В. Сотрудничество в формате БРИКС в контексте основных тенденций современного мира // Китай в мировой и региональной политике: История и современность. М., 2011. Вып.16. С.44-74. [↑](#footnote-ref-21)
22. Астахов Е. М. БРИКС: перспективы развития // Вестник МГИМО-Университета. 2016. № 1 (46). URL: https://cyberleninka.ru/artide/n/briks-perspektivy-razviüya (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-22)
23. [↑](#footnote-ref-23)
24. Azam M. Relationship between energy, investment, human capital, environment, and economic growth in four BRICS countries // Environmental Science and Pollution Research. 2019. № 1. Т. 26 (33). С. 21-26. [↑](#footnote-ref-24)
25. БРИКС. Страны БРИКС - Бразилия, Россия, Индия, Китай, ЮАР. URL: http://www.ereport.ru/ar-ticles/ecunions/brics.htm (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-25)
26. В Бразилии рассказали о падении ВВП из-за пандемии. URL: https://russian.rt.com/business/news/779132-braziliya-padenie-vvp (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-26)
27. Рост экономики Бразилии в 4 квартале 2021 года. https://ru.investing.com/news/economy/article-2140777 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-27)
28. Йоханнесбургская декларация. Х саммит БРИКС. URL: https://www.nkibrics.ru/pages/summit-docs (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-28)
29. База данных Всемирного банка. URL: https://datahelpdesk.worldbank.org/ knowledgebase/articles/906519 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-29)
30. Cotula, L., Verneulen, S., Leonard R. and Keeley, J. (2009) Land grab or development opportunity? Agricultural investment and international land deals in Africa. London: FAO, IIED and IFAD. С.14-16 [↑](#footnote-ref-30)
31. Jordaan, E. (2012) South Africa, multilateralism, and the global politics of development. European Journal of Development Research 24 (2): С. 283-299. (дата обращения: 20.05.2022) [↑](#footnote-ref-31)
32. Gouvea R., Kapelianis D., Li S. Fostering intra-BRICS trade and investment: The increasing role of China in the Brazilian and South African economies // Thunderbird International Business Review. 2020. Т. 62 (1). С.17-26. [↑](#footnote-ref-32)
33. [↑](#footnote-ref-33)
34. Экономика ЮАР вступила в рецессию второй раз за два года. URL: https://www.vesti.ru/finance/article/1865305 (дата обращения: 20.05.2022) [↑](#footnote-ref-34)
35. Показатели экономики ЮАР во II квартале 2020 года. URL: https://www.interfax.ru/business/725040 (дата обращения: 20.05.2022) [↑](#footnote-ref-35)
36. Экономика ЮАР вошла в рецессию и уступила лидерство Нигерии. URL: https://www.profinance.ru/news/2020/03/04/bwqc-ekonomika-yuar-voshla-v-retsessiyu-i-ustupila-liderstvo-nigerii.html (дата обращения: 20.05.2022) [↑](#footnote-ref-36)
37. Фадеева И.А. Экономическое и политическое сотрудничество стран БРИКС: приоритеты и перспективы // Бизнес. Образование. Право. 2018. № 2 (43). С. 190-194. [↑](#footnote-ref-37)
38. Carmody, P. Another BRIC in the Wall: South Africa’s Developmental Impact and Contradictory Rise in Africa and Beyond. European Journal of Development Research 24. С. 223-241. [↑](#footnote-ref-38)
39. COVID-19 Crisis: PHD China Update Briefing 13th March. URL:

    https://www.phdmedia.com/china/phd-china-update-briefing-13th-march-2020-2-2-2-2-2/ (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-39)
40. Запад и БРИКС: противоречия и перспективы. URL: http://bricsglobal.ru/0date/2014/11/ (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-40)
41. Сунь Тянь-шу: Китай ждет заказов от России. URL: https://www.rzd-partner.ru/logistics/comments/eksportno-importnye-operatsii-s-rossiey-vozmozhny-cherez-treti-strany/ (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-41)
42. Экспортно-импортные операции с Россией возможны через третьи страны. URL: https://www.rzd -partner.ru/logistics/comments/eksportno-importnye-operatsii-s-rossiey-vozmozhny-cherez-treti-strany/ (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-42)
43. Китай мечтает о коалиции для управления миром. URL: https://vz.ru/world/2022/5/20/1159378.html (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-43)
44. Михайлов Н.Н. Страны БРИКС и межцивилизационный диалог // Стратегия России в БРИКС: цели и инструменты: сб. статей / под ред. В.А. Никонова, Г.Д. Толорая. М.: РУДН, 2013. С.409-428. [↑](#footnote-ref-44)
45. Five Authorities Implement Provisional Postponement in Principal and Interest Repayment for Loans to SMEs and Micro Enterprises. URL: https://law.wkinfo.com.cn/news/detail/NDAxMDAxNTA4NDE%3D?fromType=mail (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-45)
46. Постановление Правительства РФ от 3 апреля 2020 г. N 428 "О введении моратория на возбуждение дел о банкротстве по заявлению кредиторов в отношении отдельных должников".   
    URL: https://base.garant.ru/73842428/ (дата обращения: 20.05.2022) [↑](#footnote-ref-46)
47. Тезисы о внешней политике России (2012-2018 гг). М.: Спец книга, 2012. // РСМД. С. 131-148. [↑](#footnote-ref-47)
48. Толовая Г.Д. Россия и БРИКС. Перспективы и возможности / Г.Д. Толовая // Стратегия России. 2015. № 5. С. 8-14. [↑](#footnote-ref-48)
49. Бордачёв Т., Панова В., Суслов Д. БРИКС и пандемия соперничества // Международный дискуссионный клуб «Валдай», 2020. URL: https://globalaffairs.ru/wp-content/uploads/2020/04/doklad briks-i-pandemiya-sopernichestva.pdf (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-49)
50. Стратегия экономического партнерства БРИКС до 2025 года, ноябрь 2020 г. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/636aa3edbc0dcc2356ebb6f8d594ccb0/1148133.pdf (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-50)
51. Оценка достижения Стратегии экономического партнерства стран БРИКС в период с 2015 по 2019 год, 2020 г. URL: https://www.economy.gov.ru/material/file/2df561b83bad3c3442ab6c2f713614a9/1139279.pdf (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-51)
52. Нусратуллин И.В. Социально-экономическое развитие России в контексте развития стран БРИКС // Вектор экономики. 2019. № 12 (42). С. 40. [↑](#footnote-ref-52)
53. Transcript of a Press Conference on the Release of World Economic Outlook Update, July 9, 2014 С.12-19. [↑](#footnote-ref-53)
54. Remache A. & Belarbi A. (2019) Adapting ICT in higher education in the developing world: influencing dynamics. International Journal of Economic Policy in Emerging Economies (IJEPEE), Vol. 12, No. 3. С.153-159. [↑](#footnote-ref-54)
55. Бордачёв Т., Панова В., Суслов Д. БРИКС и пандемия соперничества // Международный дискуссионный клуб «Валдай», 2020. URL: https://globalaffairs.ru/wp-content/uploads/2020/04/doklad briks-i-pandemiya-sopernichestva.pdf (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-55)
56. Трифонов В.И. Взаимодействие стран БРИКС в международных структурах // Стратегия России в БРИКС: цели и инструменты: сб. статей / под ред. В.А. Никонова, Г.Д. Толорая. М.: РУДН, 2013. С.166-171. [↑](#footnote-ref-56)
57. Переосмысление БРИКС. URL: http://ru.valdaiclub.com/a/ highlights/pereosmyslenie-briks-briks-i-briks (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-57)
58. БРИК – прорыв в глобальную экономику XXI века: обзор международной конференции // Вестник Санкт-Петербургского университета. 2008. Серия 5. Вып. 4. С. 12. [↑](#footnote-ref-58)
59. Soares de Lima, M. and Hirst, M. Brazil as an intermediate state and regional power: Action, choice and responsibilities. International Affairs 82(1): С. 21-40. [↑](#footnote-ref-59)
60. Gusarova S. The role of foreign economic factors in the development of the innovation sector of the BRICS countries: Monograph. - M .: MAX Press, 2015. С.9-16 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-60)
61. Стоимость нефти Брент за 2015 год. URL: https://www.calc.ru/dinamika-Brent.html?date=2015 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-61)
62. Коваль В.П., Караханян А.А. Проблемы и перспективы торгово-экономического сотрудничества государств БРИКС // Социально-экономические явления и процессы. Т. 14. № 105. С. 88-101. [↑](#footnote-ref-62)
63. Зацепа Е.И. Анализ современных проблем и перспектив развития БРИКС // Академия педагогических идей Новация. Серия: Студенческий научный вестник. 2018. № 7. С. 106-110. [↑](#footnote-ref-63)
64. Речь президента НБР Маркуса Троихо. URL: https://vz.ru/world/2022/5/20/1159378.html (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-64)
65. Moreno-Munoz A., Bellido-Outeirino F., Siano P., & Gomez-Nieto M. (2016). Mobile social media for smart grids customer engagement: Emerging trends and challenges. Renewable and Sustainable Energy Reviews. Elsevier Ltd. С.167-178. [↑](#footnote-ref-65)
66. Маркус Троихо о проектах НБР. URL: https://www.nkibrics.ru/posts/show/62888e8e6272697e74280000 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-66)
67. Джим О'Нил. Укрепление БРИКС. URL: http://inosmi.ru/economic/20161005/ 237972434.html. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-67)
68. Дорожная карта энергетического сотрудничества до 2025 года. URL: https://oilcapital.ru/news/markets/16-10-2020/dorozhnuyu-kartu-sotrudnichestva-do-2025-odobrili-ministry-energetiki-briks (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-68)
69. Narlikar, A. (2010) New Powers: How to become one and how to manage them. New York: Columbia University Press. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-69)
70. Friedberg, A. L. The future of US-China relations: Is conflict inevitable? International Security 30(2): С.7–45. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-70)
71. Milanovic, B. (2010) The Haves and the Have-Nots: A Brief and Idiosyncratic History of Global Inequality. New York: Basic Books. С. 118-134 [↑](#footnote-ref-71)
72. БРИКС создает банк развития как альтернативу МВФ. 2014. 15 июля. URL: http://www.bbc.co.uk/russian/business/2014/07/140716\_brics\_development\_bank (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-72)
73. Gorbunova O.A., Ignatova O.V., Soluyanov A.A. Problems and Prospects of the BRICS: System Approach // Lecture Notes in Networks and Systems. 2020. Т. 73. С. 595-604. [↑](#footnote-ref-73)
74. Страны БРИКС создадут свою финансовую систему и ограничат доминирование доллара. URL: https://neg.by/novosti/otkrytj/strany-briks-sozdadut-svoyu-finansovuyu-sistemu-i-ogranichat-dominirovanie-dollara (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-74)
75. Amid Sanctions Against Russia, BRICS Can Lead the Change Towards National Currency Payments URL: https://thewire.in/world/amid-sanctions-against-russia-brics-can-lead-the-change-towards-national-currency-payments (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-75)
76. Нешко Е.М. Развитие интеграционных процессов в БРИКС // Эпомен. 2018. № 15. С. 173-183. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-76)
77. Мотта П. БРИКС 2018: режим ожидания или возрождение? // Мир перемен. 2018. № 3. С. 154-158. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-77)
78. Li L. BRICS: A Limited Role in Transforming the World // Strategic Analysis. 2019. Т. 43 (6). С. 499-508 [↑](#footnote-ref-78)
79. БРИК как новая форма многовекторной дипломатии // Вестник МГИМО-Университета. 2010. № 1. С.38-64. [↑](#footnote-ref-79)
80. Горбачева В. Реальное партнерство: за 15 лет Большая пятерка доказала свою эффективность // BRICS Information Portal. 2021. URL: https://infobrics.org/post/33064/ (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-80)
81. Виноградов А.В. Диалоговый формат БРИКС и его роль в становлении многополярного мира // Сб. статей под редакцией В.А. Никонова, Г.Д. Толорая. М.: РУДН, 2013. С. 47-52 [↑](#footnote-ref-81)
82. Ван И: Китай предлагает начать процесс расширения БРИКС. URL: https://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/14675263?utm\_source=google.com&utm\_medium=organic&utm\_campaign=google.com&utm\_referrer=google.com (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-82)
83. Перспективы развития мировой экономики: В поисках устойчивого роста. Краткосрочное восстановление, долгосрочные задачи / Международный Валютный Фонд. URL: http://www.imf.org/ru/Publications/ WEO/Issues/2017/09/19/world-economic-outlook-october-2017. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-83)
84. Guru B.K., Yadav I.S. Financial development and economic growth: panel evidence from BRICS // Journal of Economics, Finance and Administrative Science. 2019. Т. 24 (47). С. 113-126. (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-84)
85. Индия и Китай — быстрорастущие экономики. URL: https://regnum.ru/news/economy/3577169.html (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-85)
86. Давыдов В.М. Перспективы БРИКС и некоторые вопросы формирования многополярного мира. // ИЛА РАН. С. 9-14. [↑](#footnote-ref-86)
87. Katz R.. Social and Economic Impact of Digital Transformation on the Economy. ITU, GSR-17. Discussion paper. 2017. С.43-46. [↑](#footnote-ref-87)
88. BRICS Pay. URL: https://www.gazeta.ru/business/2020/01/16/12912578.shtml?updated (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-88)
89. Единая валюта БРИКС. URL: https://tvbrics.com/tv-shows/brics-inform/show/edinaya-valyuta-briks/ (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-89)
90. Internationalization of the Currencies of BRICS Countries URL:https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8071586/ (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-90)
91. Мадуро: новая финансовая система для обхода доллара от БРИКС?   
    URL: https://www.kommersant.ru/doc/5283453 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-91)
92. Китай запустил дедолларизацию, планируя сделать юань резервной мировой валютой.   
    URL: https://www.ixbt.com/news/2022/03/13/kitaj-zapustil-dedollarizaciju-planiruja-sdelat-juan-rezervnoj-mirovoj-valjutoj.html (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-92)
93. Замена доллару? URL: https://ria.ru/20181003/1529863440.html (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-93)
94. Нирмала Ситхараман: запуск цифровой валюты в Индии планируется уже в этом году. URL: https://rossaprimavera.ru/news/57692865 (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-94)
95. Digital BRICS: A New Framework for Cooperation on Technology and Innovation. URL: https://www.orfonline.org/digital-brics-new-framework-cooperation-technology-innovation/ (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-95)
96. Khalimon E., Guseva M., Kogotkova I., Brikoshina I. (2018). Digitalization of the Russian Economy: First Results. The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS, VOLUME LVII - GCPMED, No: 21, С.199-213. [↑](#footnote-ref-96)
97. Revinova S. (2016) Information Technology Development in the BRICS countries - comparative analysis. SGEM. International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts. Volume 5. С.353-361 [↑](#footnote-ref-97)
98. Revinova S. & Lazanyuk I. (2018). Prerequisites for Development of the Digital Economy in Russia: Differentiation of Regions. International Journal of Business and Management Studies (IJBMS), Volume 7, No. 2, С.12-16 [↑](#footnote-ref-98)
99. Guryanova A.V., Korotaeva T.V., Chedzhemov G.A. (2018). Digital economy. С. 4-16. [↑](#footnote-ref-99)
100. Итоги 11 саммита БРИКС. URL: https://rg.ru/2019/12/30/knr-vtoroe-zolotoe-desiatiletie-briks-stanet-eshche-bolee-plodotvornym.html (дата обращения: 20.05.2022). [↑](#footnote-ref-100)
101. vom Hau, M., Scott, J. & Hulme, D.(2012) Beyond the BRICs: Alternative Strategies of Influence in the Global Politics of Development. European Journal of Development Research: С. 187-204. [↑](#footnote-ref-101)