

*Макаревич Полина Александровна
Санкт-Петербургский государственный университет,
Факультет международных отношений,
Бакалавриат*

Цифровая повестка России в рамках БРИКС Russia's digital agenda within the framework of BRICS

Аннотация. В настоящей статье исследуются ключевые направления цифровой повестки России в рамках БРИКС. Для достижения поставленной цели автором, с использованием методов системного, контентного и сравнительного анализа, а также концепции многополярности и региональной интеграции, были рассмотрены основные приоритеты и стратегии цифровизации России, определен вектор интересов страны в этой сфере. Также были проанализировано текущее состояние сотрудничества РФ с другими участниками БРИКС, выявлены основные инициативы страны в области цифровых технологий. Это позволило сделать выводы о дальнейших перспективах развития цифровой повестки России в рамках БРИКС, с оценкой того, как цифровизация может укрепить позиции РФ в контексте глобальных вызовов и конкурентной борьбы.

Ключевые слова: БРИКС; цифровизация; искусственный интеллект; цифровая экономика; информационно-коммуникационные технологии

Abstract. This article examines the key areas of Russia's digital agenda within the framework of the BRICS. To achieve this goal, the author reviewed the main priorities and strategies of Russia's digitalization using methods of systemic, content and comparative analysis, as well as the concept of multipolarity and regional integration, and determined the vector of the country's interests in this area. The current state of cooperation between the Russian Federation and other BRICS members was also analyzed, and the country's main initiatives in the field of digital technologies were identified. This allowed us to draw conclusions about the future prospects for the development of Russia's digital agenda within the framework of the BRICS, with an assessment of how digitalization can strengthen Russia's position in the context of global challenges and competition.

Keywords: BRICS; digitalization; artificial intelligence; digital economy; information and communication technologies

Введение

В условиях текущих геополитических вызовов, Российская Федерация имеет возможность использовать цифровую повестку как инструмент для укрепления взаимных связей и создания альтернативных каналов сотрудничества. Это, в свою очередь, станет для государства важным шагом к обеспечению устойчивого и безопасного цифрового пространства для всех стран-участниц объединения и создаст фундамент для независимой работы БРИКС в сфере цифровизации. Так, в контексте цифровизации государственного управления, проблематика цифровой трансформации приобретает особую актуальность и требует углубленного изучения.

Однако, несмотря на значительное количество исследований по цифровой трансформации и вклад стран-участниц в цифровые процессы БРИКС (например, работа Морозкиной А.К. [1], доклад РСМД о перспективных направлениях сотрудничества в БРИКС [2] и др.), в научной литературе наблюдается недостаток комплексных работ, анализирующих роль России как инициатора и лидера в формировании цифровой повестки БРИКС, особенно в условиях укрепления объединения на международной арене и превращения его в один из потенциальных полюсов силы в “цифровых международных отношениях”. Существующие исследования, среди которых можно выделить доклад НИУ ВШЭ “Стратегия развития БРИКС и приоритеты для России” [3], часто фокусируются на отдельных аспектах сотрудничества в рамках БРИКС, не предлагая целостной картины

стратегических приоритетов России в этой области. Однако именно анализ существующих исследований, нормативных документов и практических инициатив позволяет выявить существующие пробелы и предложить новые подходы к пониманию роли России в цифровой повестке БРИКС, которые будут представлены в данной работе.

Целью настоящего исследования является комплексное определение и систематизация приоритетных направлений цифровой политики Российской Федерации в контексте ее участия в межгосударственном объединении БРИКС, с учетом геополитических и социально-экономических факторов, определяющих стратегические интересы страны в сфере цифровой трансформации. Для достижения обозначенной цели автором были поставлены следующие задачи:

1. Идентифицировать и систематизировать основные приоритеты и стратегические направления цифровой трансформации Российской Федерации, с целью определения вектора национальных интересов в данной сфере;
2. Оценить вклад Российской Федерации в развитие цифровой повестки БРИКС, определив основные инициативы и проекты, предложенные и реализуемые страной в рамках данного межгосударственного объединения;
3. Определить перспективы развития цифровой повестки Российской Федерации в рамках БРИКС, основываясь на анализе текущих тенденций.

Научная новизна данного исследования заключается в системном анализе роли России как инициатора и лидера в цифровизации среди стран БРИКС. Теоретический анализ цифровых инициатив России в рамках БРИКС позволяет выявить новые подходы к сотрудничеству, включая кибербезопасность, защиту данных и стандарты цифровой этики. Таким образом, данное исследование не только заполняет упомянутый ранее существующий пробел в научной литературе, но и создает основу для дальнейших практических рекомендаций, способствующих устойчивому развитию и интеграции России в глобальную цифровую среду.

Истоки цифровой трансформации в Российской Федерации

Начало системной цифровой трансформации в Российской Федерации было положено в 2008 году, когда Президент РФ Д.А. Медведев, выступая на заседании президиума Государственного совета, обозначил важность реализации "Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации" [4]. С этого момента цифровизация приобрела статус одной из приоритетных задач государственной политики, направленной на модернизацию экономики и повышение качества жизни населения.

В дальнейшем, для обеспечения комплексного и скоординированного подхода к цифровой трансформации, был утвержден Национальный проект "Цифровая экономика", а в 2024 году анонсирован запуск Национального проекта "Экономика данных и цифровая трансформация государства" [5]. Ключевой целью данных нормативно-правовых актов является комплексное реформирование и совершенствование всех отраслей общественной жизни посредством активного внедрения и эффективного использования цифровых технологий, что позволит максимизировать выгоды от цифровизации как для граждан, так и для государства в целом. Данный подход предполагает не только технологическую модернизацию, но и создание благоприятной правовой и институциональной среды для развития цифровой экономики и цифрового общества.

Исходя из вышеупомянутых национальных проектов и прочих нормативно-правовых актов в сфере цифровизации, можно выделить ключевые приоритеты Российской Федерации по данному направлению. Приоритеты охватывают широкий спектр направлений, включая повышение транспарентности и эффективности системы государственного управления, развитие современной инфраструктуры связи, а также цифровую трансформацию различных отраслей экономики и социальной сферы [6]. Особое внимание, однако, уделяется развитию цифровой экономики и обеспечению информационной безопасности, что обусловлено их взаимосвязанностью. Эффективная

цифровизация экономики невозможна без создания надежной и многоуровневой системы киберзащиты, способной противостоять постоянно возрастающим угрозам в цифровом пространстве.

Неслучайно именно эти направления становятся ключевыми точками соприкосновения и основой для сотрудничества между странами-участницами объединения БРИКС, формируя, таким образом, цифровую повестку всего объединения в области цифровых технологий [7, с. 47]. Подобное сотрудничество предоставляет Российской Федерации возможность не только интегрировать свои технологические достижения в глобальную цифровую экономику, но и укреплять собственные механизмы обеспечения информационной безопасности, что, в свою очередь, способствует формированию более безопасной и устойчивой цифровой среды как на национальном, так и на международном уровне. Развитие сотрудничества в рамках БРИКС позволяет России обмениваться опытом и передовыми практиками в области кибербезопасности, а также совместно разрабатывать и внедрять инновационные решения для защиты от цифровых угроз.

Вклад России в развитие цифровой повестки БРИКС

Формирование повестки цифрового сотрудничества в рамках БРИКС во многом стало результатом активных усилий Российской Федерации. В 2015 году в Москве состоялось первое совещание министров связи стран БРИКС, на котором было заявлено о стратегической важности многостороннего развития сотрудничества в сфере цифровых технологий [8]. Данное мероприятие стало отправной точкой для систематизации и углубления взаимодействия стран БРИКС в области цифровизации, определив основные направления и приоритеты дальнейшего сотрудничества.

Совокупный объем обязательств, принятых странами БРИКС в сфере информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) с 2011 года, превышает 38 единиц. Анализ динамики принятия данных обязательств свидетельствует о неравномерности активности в этой области. Но, примечательно, что наиболее интенсивный период сотрудничества пришелся на 2015 год, в период председательства Российской Федерации в БРИКС, когда было принято 17 обязательств, что отражает приоритетное внимание, уделяемое данной сфере российской стороной. Более того, в течение исследуемого периода средний показатель исполнения обязательств в сфере ИКТ составил 94%, что свидетельствует о приверженности стран БРИКС к реализации «цифровой» повестки и ее приоритетности в рамках межгосударственного сотрудничества [9, с. 53]. Данный факт подчеркивает не только формальное принятие обязательств, но и практическую реализацию согласованных направлений деятельности в сфере ИКТ.

Обозначив ключевую роль Российской Федерации в формировании цифровой повестки БРИКС, представляется целесообразным перейти к рассмотрению конкретных инициатив и проектов, предложенных и реализуемых Россией в рамках данного межгосударственного объединения, с целью углубления понимания ее вклада в развитие цифрового сотрудничества и определения перспектив дальнейшего взаимодействия в данной сфере.

1. Цифровая экономика

Одним из наиболее приоритетных направлений цифровой повестки Российской Федерации в рамках БРИКС является активное развитие цифровой экономики, что обусловлено стремлением к повышению конкурентоспособности национальных экономик и созданию новых возможностей для экономического роста. В октябре 2024 года Президент Российской Федерации В.В. Путин заявил о готовности России предложить партнерам по БРИКС рассмотреть возможность использования цифровых валют в инвестиционных процессах, что свидетельствует о стремлении к инновационным подходам в финансовой сфере и укреплению экономического сотрудничества между странами-участницами объединения.

Данная инициатива, по мнению Президента РФ, может быть применима не только в странах-членах БРИКС, но и в других развивающихся экономиках, обладающих значительным потенциалом для роста. При этом, подчеркнул В.В. Путин, предлагаемый инструмент будет обладать практически неинфляционным характером и находиться под контролем соответствующих институтов БРИКС, что позволит обеспечить его стабильность и надежность [10]. Реализация данной инициативы может стать важным шагом в развитии глобального Юга и укрепить позиции стран БРИКС в мировой экономике, что соответствует стратегическим интересам Российской Федерации и способствует формированию более справедливой и устойчивой международной финансовой системы.

2. Цифровая безопасность - основа устойчивости БРИКС

Российская Федерация также уделяет приоритетное внимание вопросам обеспечения цифровой безопасности, что является неотъемлемым условием устойчивого развития цифровой экономики и защиты национальных интересов. Ярким подтверждением этому является успешное председательство России в БРИКС в 2020 году, в рамках которого была принята Антитеррористическая стратегия БРИКС, закрепляющая принципы противодействия использованию сети Интернет и социальных сетей в террористических и иных преступных целях [11]. Данная стратегия стала отправной точкой для развития сотрудничества в области борьбы с киберугрозами в рамках объединения и продемонстрировала, как РФ, посредством международного сотрудничества, укрепляет национальную безопасность, обеспечивая защиту не только собственных интересов, но и интересов партнеров по диалогу. В том же 2020 году была опубликована Стратегия экономического партнерства БРИКС до 2025 года [12], направленная на обеспечение равного доступа к цифровой инфраструктуре для различных групп населения, что свидетельствует о стремлении к инклюзивному развитию цифровой экономики и сокращению цифрового разрыва.

В целом в области международной информационной безопасности можно выделить два основных направления сотрудничества: координацию внешних политик государств-членов БРИКС для продвижения данной повестки в рамках ООН (включая вопросы обеспечения цифрового суверенитета) и институционализацию взаимодействия, которая реализуется, прежде всего, в рамках антитеррористической повестки БРИКС [8]. Данный комплексный подход позволяет России эффективно продвигать свои интересы в сфере цифровой безопасности и укреплять сотрудничество с партнерами по БРИКС в борьбе с киберугрозами.

3. Альянс по искусственному интеллекту в рамках институализации БРИКС

РФ, нацеленная на расширение потенциала и стимулирование прогресса в области искусственного интеллекта, активно продвигает соответствующие инициативы в рамках объединения БРИКС. Одним из значимых предложений является формирование Альянса по Искусственному Интеллекту, нацеленного на интенсификацию обмена знаниями, опытом и технологиями.

Инициатива создания данного Альянса была выдвинута Российским фондом прямых инвестиций (РФПИ) в ноябре 2019 года. РФПИ, выступая в качестве председателя рабочей группы по финансовым услугам и инвестициям Делового совета БРИКС, осуществлял последовательную работу по ее реализации, подчеркивая значимость координации подходов к развитию технологий ИИ между Российской Федерацией и государствами-членами объединения [13, р. 2]. Альянс БРИКС+AI представляется как ключевой инструмент в гармонизации стратегий развития ИИ между Россией и странами БРИКС. РФПИ, обладая обширной сетью партнерств с ведущими компаниями в сфере ИИ, расположенными в странах БРИКС, содействует их выходу на российский рынок. Примерами служат китайские компании, специализирующиеся на аналитике больших данных, компьютерном зрении и системах "умного" города, индийский оператор

критической инфраструктуры для ИИ, а также разработчик продуктов в области роботизации и автоматизации процессов из Объединенных Арабских Эмиратов [14].

Деятельность Альянса предоставляет портфельным компаниям РФПИ, многие из которых уже занимают лидирующие позиции на российском рынке, расширенные возможности для масштабирования собственных технологических решений на рынках БРИКС и формирования новых партнерских отношений с крупнейшими разработчиками. Это способствует трансферу технологий и синергетическому эффекту от объединения ресурсов. В условиях высокой конкуренции на глобальном рынке технологий ИИ, платформа предоставит возможность для выработки общей стратегии развития сегмента, привлечения инвестиций в разработку инновационных продуктов и продвижения совместных проектов. Таким образом, Альянс БРИКС по ИИ является значимым элементом как для укрепления позиций Российской Федерации в сфере ИИ, так и для повышения конкурентоспособности БРИКС на мировой арене.

4. Информационная этика и регуляторные аспекты цифровой повестки

Российская Федерация играет значимую роль в формировании этических и регуляторных основ для развития ИИ в рамках объединения. Вклад России проявляется не только в продвижении конкретных инициатив, но и в создании прецедентов и нормативных моделей, которые могут быть адаптированы и использованы другими странами-участницами. Важным аспектом является разработка российского Кодекса этики в сфере ИИ. Несмотря на то, что данный кодекс не является формальным элементом структуры БРИКС, он представляет собой ценный пример для дальнейшего развития нормативно-правовой базы в этой области. Принципы и подходы, заложенные в российском кодексе, служат ориентиром для разработки национальных этических рамок для ИИ в других странах БРИКС.

О признании значимости данного опыта свидетельствует призыв Президента Российской Федерации В.В. Путина, озвученный на Саммите БРИКС в октябре 2024 года, к странам-участницам объединения присоединиться к кодексу этики в сфере ИИ [15], уже активно используемому деловым сообществом в России. Этот призыв подчеркивает готовность Российской Федерации делиться своим опытом и экспертизой для гармонизации подходов к регулированию ИИ в рамках БРИКС.

Еще одной важной инициативой, предложенной Российской Федерацией, является запуск Инициативы БРИКС для защиты детей в цифровом пространстве [13, р. 5]. Данная инициатива, по мнению директора Центра глобальной ИТ-кооперации Вадима Глушенко, акцентирует внимание на социальной ответственности бизнеса в вопросах защиты детей [16]. Предложение расширить деятельность Альянса по защите детей в цифровой среде на страны БРИКС представляется логичным продолжением усилий России по обеспечению безопасности и защиты подрастающего поколения в цифровой среде.

Таким образом, несмотря на то, что Российская Федерация не является единственным лидером цифровой трансформации в рамках БРИКС, ее инициативы и предложения во многом носят фундаментальный и определяющий характер. Россия активно продвигает концепцию суверенного цифрового пространства, выступает за развитие безопасной и устойчивой цифровой инфраструктуры, а также за гармонизацию нормативно-правовой базы в сфере цифровых технологий (таблица 1). Эти инициативы находят поддержку у других стран-участниц БРИКС, что свидетельствует о признании роли России как одного из ключевых драйверов цифровой трансформации в рамках объединения.

Ключевое направление	Примеры инициатив	Цели и задачи
Цифровая экономика	Готовность предложить партнерам по БРИКС использование цифровых валют в инвестиционных процессах.	1.Укрепление экономического сотрудничества. 2.Развитие глобального Юга.
Цифровая безопасность	1.Антитеррористическая стратегия БРИКС. 2.Стратегия экономического партнерства БРИКС до 2025 года.	1.Укрепление национальной безопасности. 2.Обеспечение равного доступа к цифровой инфраструктуре.
Искусственный интеллект	Формирование Альянса по Искусственному Интеллекту (БРИКС+AI).	1.Укрепление позиций РФ в сфере ИИ. 2.Повышение конкурентоспособности БРИКС на мировой арене.
Этические и регуляторные основы	1.Адаптация российского Кодекса этики в сфере ИИ к применению в рамках БРИКС. 2.Инициатива БРИКС для защиты детей в цифровом пространстве	1.Гармонизация подходов к регулированию ИИ в рамках БРИКС. 2.Обеспечение социальной ответственности бизнеса в вопросах защиты детей в цифровом пространстве.

Таблица 1 - Ключевые направления цифровой повестки РФ в БРИКС

Россия в цифровом ландшафте БРИКС: перспективы и точки роста

Современный этап развития характеризуется трансформационными процессами, обусловленными широким внедрением цифровых технологий, что ставит Российскую Федерацию, как и другие страны-участницы БРИКС, перед необходимостью адаптации к новой реальности, в которой цифровизация становится ключевым фактором. Основой цифровой повестки России в рамках объединения является обеспечение эффективного межгосударственного взаимодействия, основанного на принципах взаимного уважения, открытости и конструктивного диалога.

В контексте дальнейшего развития сотрудничества стран БРИКС в цифровой сфере, перспективным направлением представляется интенсификация диалога, а также активизация обмена передовыми практиками, релевантной информацией и накопленным опытом. На современном этапе функционирования БРИКС наблюдается недостаток специализированного механизма, обеспечивающего непрерывный обмен информацией относительно ключевых параметров развития компонентов цифровой экономики в странах-партнерах [9, с. 53]. К числу таких компонентов следует отнести реализуемые проекты в данной области, зарекомендовавшие себя практики содействия развитию цифровых отраслей, а также особенности регулирования цифрового производства.

В целях устранения указанного дефицита, предлагается учреждение специализированного механизма на базе существующих форматов взаимодействия, таких как встречи министров ИКТ и Рабочая группа БРИКС по сотрудничеству в сфере ИКТ. Данная мера позволит существенно расширить масштаб экспертной работы, направленной на решение актуальных проблем, связанных с цифровым развитием. В частности, речь

идет о проблеме адаптации существующих систем экономических показателей к потребностям измерения и учета вклада цифровых отраслей в экономику страны. Формирование подобного механизма будет способствовать созданию более точной и комплексной системы оценки эффективности цифровой трансформации в странах БРИКС.

В рамках дальнейшего расширения сотрудничества в цифровой сфере, страны БРИКС обладают потенциалом для достижения значительных успехов в разработке унифицированных стандартов производства цифровых товаров и услуг [9, с. 54]. На современном этапе развития глобальной цифровой экономики, формирование универсальных стандартов производства цифровой продукции представляет собой нерешенную задачу. В этой связи, инициатива БРИКС может стать пионерской в данной области, определив траекторию развития этого направления в долгосрочной перспективе. Разработка и внедрение единого цифрового стандарта БРИКС будет способствовать укреплению торгово-инвестиционных связей между странами-партнерами, упрощая трансграничное взаимодействие и повышая конкурентоспособность национальных экономик [17].

Другим перспективным направлением развития цифровой повестки Российской Федерации в рамках БРИКС является консолидация усилий, направленных на продвижение общих интересов стран-участниц в области обеспечения глобальной информационной безопасности и достижения технологической независимости от доминирующих западных решений [7, с. 47]. Государства-члены БРИКС демонстрируют схожие цели в вопросах укрепления систем противодействия киберпреступности и вызовам цифровой безопасности стратегического характера. Обладая значительным влиянием на процесс принятия решений в области международной цифровой политики, особенно в вопросах управления Интернетом, БРИКС может играть ключевую роль в формировании глобальной архитектуры кибербезопасности.

Выводы

В условиях современной геополитической и экономической турбулентности, характеризующейся усилением конкуренции, фрагментацией глобальных цепочек поставок и нарастанием технологического протекционизма, цифровая повестка Российской Федерации в рамках объединения БРИКС приобретает особое стратегическое значение. Цифровая сфера, являясь ключевым фактором экономического роста, национальной безопасности и геополитического влияния, требует консолидированных усилий со стороны стран-партнеров, разделяющих общие принципы многополярности, суверенитета и равноправного сотрудничества.

Представленный анализ демонстрирует многогранность и перспективность цифровой повестки РФ в БРИКС, охватывающей широкий спектр направлений: от формирования этических и регуляторных основ развития искусственного интеллекта до укрепления международной информационной безопасности и стимулирования разработки общих стандартов производства цифровых товаров и услуг. Важность российского вклада заключается не только в выдвигании конкретных инициатив, но и в создании нормативных моделей и прецедентов, которые могут быть адаптированы и использованы другими странами-участницами объединения.

В заключение, цифровая повестка Российской Федерации в рамках БРИКС представляет собой стратегически важный инструмент для достижения устойчивого развития, укрепления национальной безопасности и повышения геополитического влияния. Успешная реализация данной повестки потребует консолидации усилий, активного участия всех заинтересованных сторон и приверженности принципам многосторонности, равноправия и взаимовыгодного сотрудничества. В условиях глобальной трансформации, цифровое партнерство в рамках БРИКС может стать ключевым фактором формирования более справедливого, безопасного и процветающего мирового порядка.

Список источников и литературы

1. Морозкина А.К. Цифровой разрыв в странах БРИКС: проблемы межрегионального неравенства // Вестник международных организаций. 2020/ Т. 15. № 4. С. 70–90
2. Перспективные направления научного сотрудничества: страны БРИКС: доклад №90 / 2023 / [Г.Д.Толорая, А.Ю.Борзова, И.Г.Дежина, Р.О.Райнхардт, М.В.Никольская, Г.А.Краснова; под ред. Е.О.Карпинской, Е.А.Солодухиной, С.М.Гавриловой]; Российский совет по международным делам (РСМД). М.: НП РСМД, 2023. 56 с.
3. Стратегия развития БРИКС и приоритеты для России // Доклад к XXI Апрельской международной научной конференции по проблемам развития экономики и общества, Москва, 2020 г. / М. Л. Баталина, Т. В. Бордачев, М. С. Бочкова и др.; под науч. ред. Т. А. Мешковой; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». — М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2020. 194 с.
4. Медведев Д.А. Вступительное слово на заседании президиума Государственного Совета "О реализации стратегии развития информационного общества в Российской Федерации" // Право и безопасность. 2008. №3. С. 4-6.
5. В России запускают нацпроект по цифровой трансформации государства // RG.RU. 21.05.2024. URL: <https://rg.ru/2024/05/21/kakie-nashi-kody.html> (дата обращения: 20.02.2025).
6. Российская экономика данных: стратегии развития и цифровая трансформация 2024 // Росконгресс. 28.12.2024. URL: <https://roscongress.org/materials/rossiyskaya-ekonomika-dannykh-strategii-razvitiya-i-tsifrovaya-transformatsiya-2024/> (дата обращения: 29.03.2025).
7. Виноградова Е.А. Цифровая повестка БРИКС: в интересах мирового большинства // Проблемы национальной стратегии. 2024. № 5 (86). С. 44–63.
8. “Цифровой суверенитет” в повестке объединения БРИКС // РСМД. 24.01.2024. URL: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/tsifrovoy-suverenitet-v-povestke-obedineniya-briks/> (дата обращения: 02.04.2025).
9. Игнатов А.А. Цифровая экономика в БРИКС: перспективы многостороннего сотрудничества // Вестник международных организаций. Т. 15. № 1. С. 31–62.
10. Путин: РФ предложит партнерам по БРИКС использовать цифровые валюты для инвестиций // ТАСС. 18.10.2024. URL: <https://tass.ru/ekonomika/22159803> (дата обращения: 02.04.2025).
11. Круглый стол «Перспективы сотрудничества стран БРИКС в области цифровой экономики» // РСМД. 15.11.2024. URL: https://russiancouncil.ru/news/kruglyy-stol-perspektivy-sotrudnichestva-stran-briks-v-oblasti-tsifrovoy-ekonomiki/?sphrase_id=164641254 (дата обращения: 02.04.2025).
12. Strategy for BRICS Economic Partnership 2025 // BRICS Information Centre. November 2020. URL: <http://www.brics.utoronto.ca/docs/2020-strategy.html> (дата обращения: 29.03.2025).
13. Declaration of the 10th BRICS Communications Ministers Meeting 27 September 2024, Innopolis, Republic of Tatarstan, Russian Federation // BRICS 2024. 27.09.2024. URL: https://cdn.brics-russia2024.ru/upload/docs/Declaration_of_the_10th_BRICS_Communications_Ministers_Meeting.pdf?1727446983143395 (дата обращения: 02.04.2025).
14. РФПИ и 20 компаний из стран БРИКС создают альянс по развитию ИИ // Интерфакс. 11.12.2024. URL: <https://www.interfax.ru/russia/997144> (дата обращения: 22.04.2025).
15. Путин пригласил страны БРИКС присоединиться к кодексу этики в сфере ИИ // РИА Новости. 23.10.2024 URL: <https://ria.ru/20241023/briks-1979540056.html> (дата обращения: 22.04.2025).

16. Деятельность Альянса можно расширить на страны БРИКС // Центр глобальной ИТ-кооперации. 21.06.2024 URL: <https://cgic.ru/media/deyatelnost-alyansa-mozhno-rasshirit-na-strany-brkis/> (дата обращения: 22.04.2025).
17. Осколков К. А., Савенков Р. В., Жукова И. В. Перспективы развития БРИКС в условиях трансформации мировой системы: вызовы и возможности // 2024. №48 (198). URL: <https://scilead.ru/article/7452-perspektivi-razvitiya-briks-v-usloviyakh-tran> (дата обращения: 22.04.2025).