

УДК 339.9

DOI 10.52452/18115942_2025_1_34

РОЛЬ СТРАН БРИКС В МИРОВОЙ ТОРГОВЛЕ «ЗЕЛЁНЫМИ» ТОВАРАМИ

© 2025 г.

М.Л. Горбунова, Т.Е. Маслова, А.Н. Елецкий

Горбунова Мария Лавровна, д.э.н.; доц.; заведующая кафедрой мировой экономики и таможенного дела
Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского
gorbunova@iee.unn.ru

Маслова Татьяна Евгеньевна, к.э.н.; доцент кафедры мировой экономики и таможенного дела
Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского
t.e.maslova@iee.unn.ru

Елецкий Алексей Николаевич, к.э.н.; заведующий кафедрой мировой экономики
и международных экономических отношений Южного федерального университета, Ростов-на-Дону
eletskii@sfedu.ru

*Статья поступила в редакцию 09.12.2024**Статья принята к публикации 15.01.2025*

Следование идеям «зелёной» технологической революции и формирования многополярного мира становится одним из ведущих направлений деятельности мирового сообщества в связи с отягощением экологической обстановки, реальным загрязнением окружающей среды, истощением запасов природных ресурсов и необходимостью создания низкоуглеродной мировой экономики и пропаганды производства и реализации экологически чистых товаров. В статье проведён обширный анализ деятельности государств-членов БРИКС в рамках «зелёной» повестки дня. Целями исследования можно назвать оценку значимости объединения БРИКС на мировой арене, в том числе преимущественно в разрезе эффективного сотрудничества, обмена ценными знаниями, опытом и инновационными технологиями в рамках глобального устойчивого развития, а также непосредственной реализации экологически чистых, «зелёных», товаров. Проведён последовательный анализ электронных и статистических источников и официальных сайтов ведущих мировых организаций с целью сбора и синтеза актуальной информации о развитии и текущей деятельности БРИКС. Авторами представлен анализ потоков экспорта и импорта экологически чистых товаров в странах-членах объединения БРИКС, а также вес этих значимых для международной торговли «зелёными» товарами показателей в общем мировом объёме. Обосновано растущее влияние государств-членов БРИКС на мировой арене и их весомый вклад в наиболее актуальные цели устойчивого развития.

Ключевые слова: БРИКС, «зелёные» товары, устойчивое развитие, ESG, «зелёные» инициативы, «зелёные» технологии.

Введение

Массовый переход к идеям и реализации устойчивого развития, которое должно иметь в своей основе ответственное использование имеющихся природных ресурсов и низкоуглеродную экономику, является неоспоримым базовым условием современности. Загрязнение окружающей среды, изменение климатических условий, истощение ресурсов – всё это требует особого внимания всех стран мира [1]. Действительно, согласно оценке Всемирного банка, в случае перенаправления в развитие «зелёных» технологий около 10% средств наиболее вредных субсидий (с точки зрения сельского хозяйства) объём выгоды для окружающей среды, экономики и здоровья населения к рубежу 2040 года составит 2.4 трлн долларов США [2].

В авангарде решения обозначенных проблем стоят «зелёные» технологии, которые призваны уменьшать антропогенное воздействие. К таким

технологиям на данный момент относят следующие:

1. Переработка и утилизация мусора и отходов. К реализуемым методам минимизации и переработки отходов можно отнести, например, технологии переработки пластика и раздельного сбора мусора;

2. Возобновляемые источники энергии. Нефть и уголь, относимые к традиционным источникам энергии, заменяют современные системы ветровых, солнечных, геотермальных и гидротермальных электростанций;

3. Эффективное сельское хозяйство и ответственное землепользование. Технологии, связанные с повышением урожайности при минимизации использования пестицидов и химических удобрений;

4. Транспорт с минимальным уровнем выбросов вредных веществ (углекислого газа). Разработка и внедрение электромобилей, гибридных автомобилей и экологичного общественного транспорта;

5. Энергоэффективность. Сокращение потребления энергии за счёт использования таких современных технологий, как лампы на светодиодах, система «умный дом».

Развитие этих «зелёных» технологий позволяет значительно улучшить экологическую ситуацию, стимулировать инновации, обеспечивает экономический рост, а также способствует созданию новых рабочих мест.

Государства, входящие в состав БРИКС, можно смело назвать влиятельной группой развивающихся экономик, озабоченных вопросами устойчивого развития и защиты окружающей среды, которые регулярно обсуждаются на самитах и встречах. Стремление стран БРИКС к экологической устойчивости на глобальном уровне реализуется в рамках активного сотрудничества и продвижения экологически чистых, так называемых «зелёных» инициатив. Страны БРИКС наряду с остальными странами мира придерживаются целей ESG (environmental, social, governance, англ. – природа, общество, управление) и вкладываются в разработку углеродного регулирования на национальном уровне [3].

Истоки ESG-подхода предопределяются концепцией устойчивого развития, которая в наших национальных масштабах реализуется на основе адаптации мировой повестки в российских условиях. Изначально разработка и продвижение концепции устойчивого развития обусловлены осознанием приближения современной цивилизации к пределу допустимого антропогенного и техногенного воздействия на экосистему Земли и обострения этих тенденций под влиянием комплекса глобальных причин:

- 1) ускорение роста и усиление диспропорций в демографии и расселении;
- 2) неокOLONиальная политика мироустройства и сопротивление этому;
- 3) дисбаланс локализации и потребления редких ресурсов и продовольствия;
- 4) изменение климата под влиянием деятельности человечества.

В прикладном контексте концепция устойчивого развития определяет управленческую проблематику на международном, государственном и корпоративном уровне в долгосрочной перспективе. Диалектика распространения и доминирования этих идеологических подходов в управленческих кругах определила сегодняшнее состояние применения этой концепции. При общемировом консенсусе относительно научной обоснованности угроз сохранения траектории экстенсивного развития и последствий для человечества их игнорирования сохраняются препятствия для полномасштабной и всеохватной реа-

лизации концепции в силу проведения неокOLONиальной политики ведущими странами Запада (США, Великобритания, Франция).

Институциональное оформление и продвижение в глобальном масштабе концепции устойчивого развития развёртывалось с принятием ООН основополагающих документов:

– Декларация Конференции ООН по проблемам окружающей человека среды (Стокгольм, 1972);

– Рио-де-Жанейрская Декларация по окружающей среде и развитию (Конференция ООН, Рио-де-Жанейро, 1992);

– Резолюция Генеральной Ассамблеи ООН «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года» (2015).

Действительно, международное экономическое сотрудничество является критически важным в условиях глобальных экологических вызовов изменения климата, истощения запасов природных ресурсов и загрязнения окружающей среды. Ключевая роль «зелёных» инициатив стран, входящих в состав БРИКС, способствует международной кооперации, совместным действиям, обмену знаниями и опытом и взаимной поддержке, а также стимулированию торговли «зелёными» товарами. Кооперация знаний, опыта, инновационного потенциала и коллективных ресурсов позволяет странам БРИКС вносить серьёзный вклад в устойчивое будущее следующих поколений [4].

Поддержка и развитие мировой торговли «зелёными» товарами странами БРИКС становится важным вкладом в общую систему устойчивого развития и охраны окружающей среды. Эти страны провоцируют продвижение и поддержку производства и реализации экологически чистых, «зелёных», товаров, тем самым стимулируя общий экономический рост и улучшая глобальную мировую экологическую ситуацию.

Важно оценить детально, что даёт странам БРИКС следование «зелёной» повестке дня и что конкретно реализуется в её рамках.

– Внедрение экологически чистых, «зелёных», технологий и продуктов. В странах БРИКС осуществляется разработка, развитие и внедрение инновационных технологий, которые способствуют уменьшению выбросов парниковых газов, использованию возобновляемых источников энергии и росту энергоэффективности. Так, страны БРИКС производят и реализуют электромобили, ветряные турбины, солнечные панели и иные продукты, в основе которых лежат экологически чистые технологии.

– Организация и поддержка международного сотрудничества. В структуре объединения стран

БРИКС происходит взаимный обмен знаниями, опытом и инновационными технологиями в области торговли «зелёными» товарами. Реализация совместных инициатив и проектов позволяет укрепить международные отношения и продвинуть экологически чистые товары на мировой рынок.

– Экономические выгоды. Осуществление торговли «зелёными» товарами странами из состава БРИКС обеспечивает им значительные экономические выгоды. Положительным эффектом от торговли экологически чистыми товарами также можно считать создание и развитие новейших отраслей, создание дополнительных рабочих мест и общее улучшение экономической ситуации.

– Экологические преимущества. Вследствие реализации «зелёных» инициатив и торговли экологически чистыми товарами снижаются выбросы парниковых газов и улучшается общая экологическая ситуация. Таким образом, сохраняются природные ресурсы для будущих поколений и улучшается качество жизни населения.

В качестве реальных примеров успешных экологических проектов внутри стран БРИКС можно отметить Китай как лидера в области производства ветряных турбин и солнечных панелей, который осуществляет активный экспорт этих инновационных технологий в другие страны; Бразилию как активного пользователя возобновляемых источников энергии, одной из статей экспорта которого является биотопливо наряду с другими экологически чистыми продуктами; Индию как производителя возобновляемых источников энергии и электромобилей, что улучшает экологическую ситуацию в стране.

Торговля «зелёными товарами» в странах БРИКС играет ключевую роль в их стремлении к устойчивому развитию и охране окружающей среды. Это не только способствует экономическому росту, но и улучшает экологическую ситуацию в мире, делая его более устойчивым и безопасным для будущих поколений.

Современная «зелёная» повестка делает чрезвычайно важным анализ динамики торговли экологичными товарами всеми странами мира, в том числе странами в составе БРИКС, а также оценку вклада этих стран в мировое устойчивое развитие.

Теоретико-методологические подходы

Методологической базой данного исследования являются общенаучные методы обобщения, сравнения, наблюдения, моделирования социально-экономических процессов и анализа, системно-структурный и комплексный подхо-

ды. Результаты исследования сформированы на основе международных статистических данных о торговом балансе, объёмах экспорта и импорта экологически чистых товаров стран мира за период 2012–2021 гг.

Результаты и обсуждение результатов

В первую очередь важно оценить вес и уровень влияния объединения стран БРИКС в мире, в том числе в мировой торговле и производстве «зелёных» технологий и товаров.

Международное содружество стран БРИКС было основано с целью укрепить и поддержать многополярный мир, а также развивать эффективное экономическое сотрудничество. С самого момента своего создания в 2006 году объединение стран БРИКС стремится достичь и укрепить взаимопонимание между государствами, которые имеют совместные цели, интересы и инициативы. Страны БРИКС сфокусированы на совместных проектах в области политики, безопасности, экономического и гуманитарного развития. История в более чем пятнадцать лет совместной деятельности государств БРИКС указывает на последовательный рост эффективности по ключевым показателям глобальной безопасности и благосостояния.

Смело можно говорить о том, что объединение стран БРИКС, которое охватывает около 3.6 млрд человек населения (45% всего мира) и обеспечивает около 36.8% общемирового объёма ВВП по ППС, способно превратиться в драйвер устойчивого развития, трансформации энергетического сектора и центр экологических инициатив. Кроме того, немаловажно отметить, что страны БРИКС занимают около 32.6% территории мира, на которой расположено 40% площадей лесов (рис. 1).

Страны БРИКС вносят весомый вклад в общемировой объём промышленного производства. Доля промышленного производства, приходящаяся на объединение БРИКС, составляет примерно 36% от общего производства в мире. Например, производство пшеницы в государствах-членах БРИКС составляет около 48% общемирового объёма, а производство риса – более половины общемирового объёма (около 54.6%, рис. 2).

Интересно оценить обеспеченность энергетическими ресурсами государств-членов БРИКС. В общемировом объёме доказанных запасов природного газа доля стран содружества БРИКС составляет более 48.6%. Доля стран-членов БРИКС в общемировом объёме доказанных запасов нефти составляет более 45.8% (рис. 3). Государства объединения БРИКС значительно меньше

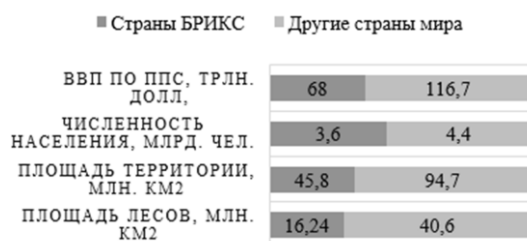


Рис. 1. Общие показатели стран БРИКС по отношению к другим странам мира [2, 5]



Рис. 2. Промышленное производство, производство риса и пшеницы в странах БРИКС по отношению к другим странам мира [2, 5]

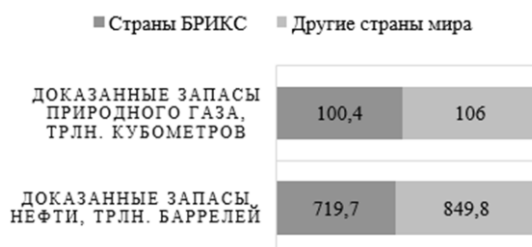


Рис. 3. Обеспеченность энергетическими ресурсами стран БРИКС по отношению к другим странам мира [2, 6, 7]



Рис. 4. Отдельные показатели устойчивого развития стран БРИКС по отношению к другим странам мира [2, 5]

зависимы от импортных поставок ископаемого топлива и энергетических ресурсов в сравнении со странами Европейского союза и другими развитыми экономиками мира. Таким образом, это обеспечивает БРИКС значительную гибкость и устойчивость в условиях глобального энергетического перехода.

Известно, что страны-члены БРИКС становятся на ведущие позиции на международном рынке труда в сфере возобновляемой энергетики. Они обеспечивают около 80% рабочих мест в угольной промышленности, 60% рабочих мест в сфере возобновляемой энергетики и 50% рабочих мест в сфере ветровой и солнечной энергетики. Энергетический сектор государств-членов БРИКС обеспечивается ценным опытом и взаимодополняющими инновационными знаниями в энергетике [1].

Доля государств-членов БРИКС в общемировом объеме производства электроэнергии из возобновляемых источников составляет более 46.7%, по прогнозам, это значение увеличивается с каждым годом. Страны-члены БРИКС обеспечивают 3/5 общемировых продаж электромобилей (более 60%), что подтверждает следование государств БРИКС глобальной идее сокращения загрязнения окружающей среды выхлопными газами. К «зеленым» облигациям относят ценные бумаги, обеспечивающие эффективное финансирование устойчивого развития в разрезе улучшения экологической ситуации и поддержки природоохранных проектов. Доля стран БРИКС в общемировом объеме вы-

пущенных «зеленых» облигаций составляет более 16.9% (рис. 4).

Странами БРИКС был учрежден Новый банк развития (НБР), который является структурированным эффективным институтом объединения, работа которого среди прочего направлена на поддержку и реализацию общемировой повестки устойчивого развития и построение новой низкоуглеродной экономики. Новый банк развития БРИКС наряду с другими важными функциями осуществляет всеобщую поддержку «зеленой» технологической революции, а также актуального портфеля инновационных проектов, которые становятся базой низкоуглеродного развития стран-членов [8]. В качестве реального примера вклада стран БРИКС в ускорение «зеленой» технологической революции за счёт объединения своих ресурсов, влияния, знаний и опыта можно назвать прогнозируемый рост доли государств БРИКС в общемировом производстве и потреблении энергии до 41% к рубежу 2040 года [1].

Важно отметить пристальное мировое внимание к деятельности БРИКС и его вклад в глобальное устойчивое развитие, с каждым годом растёт число государств, которые принимают активное участие в проектах объединения, поддерживая его инициативы в вопросах «зеленой» повестки в том числе, а также выражают желание присоединиться к БРИКС. Претенденты на вступление в состав БРИКС в случае положительного решения получают реальную возможность серьёзного сокращения уровня зависи-

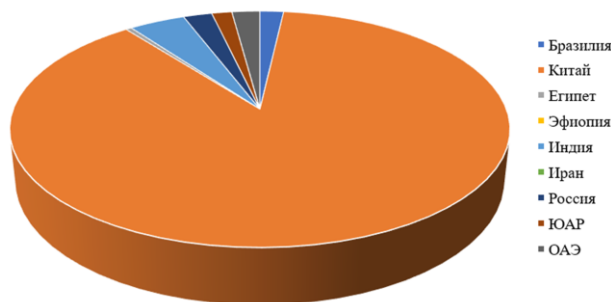


Рис. 5. Экспорт «зелёных» товаров стран БРИКС, 2021 г., млн долларов США [10]

мости от государств ЕС и других развитых стран, а также пополняют эффективное, основанное на взаимных выгодах, объединение развивающихся государств. Кроме того, заинтересованные во взаимовыгодном сотрудничестве с БРИКС государства реально заинтересованы в отказе от использования доллара в качестве основной валюты, используемой при расчётах на международном рынке, и формировании многополярного мира [1].

В подтверждение значимости сотрудничества со странами БРИКС можно привести примеры вопросов, обсуждаемых на одном из последних саммитов в Казани, в котором также принимали участие главы стран СНГ.

Со слов президента Узбекистана Шавката Мирзиёева, «Узбекистан намерен установить тесное сотрудничество с Новым банком развития БРИКС для реализации приоритетных инвестиционных и социальных проектов. Мы также заинтересованы в расширении практического взаимодействия в таких сферах, как инновации, цифровая экономика, «зеленое» развитие» [9].

Согласно заявлению президента Республики Казахстан Касыма-Жомарта Токаева, «Казахстан твердо настроен на совместную активную работу в формате БРИКС для укрепления всестороннего сотрудничества в интересах устойчивого и безопасного развития государств» [9].

Президент Таджикистана Эмомали Рахмон отметил, что «являясь горной страной, не имеющей выхода к морю, Таджикистан заинтересован в стабильном развитии своих торгово-экономических партнеров и расширении сотрудничества с ними. Крайне важным является принятие практических шагов по реальному переходу к «зеленой» экономике. Страны Глобального Юга в полной мере способны реализовать усилия для строительства лучшего мира» [9].

Государства-члены БРИКС принимают активное участие как в производстве, так и в реализации «зелёных» товаров, что подтверждается официальными статистическими данными МВФ. Представляется интересным оценить динамику экспорта и импорта экологически чистых товаров стран БРИКС, а также выявить лидеров по этим показателям.

Несомненным лидером по объёму экспорта «зелёных» товаров в составе государств-членов БРИКС является Китай, который за 10 лет нарастил этот показатель более чем в два раза (88% общего объёма экспорта стран БРИКС на 2021 год) (рис. 5). Большая часть стран постепенно наращивает объёмы экспорта. Среди быстрорастущих рынков экологически чистых товаров объединения БРИКС также можно назвать рынок Индии, что подтверждает стоимостной рост экспорта страны по состоянию на 2021 год в сравнении с тем же показателем на 2012 год также в два раза (4.27% общего объёма экспорта стран БРИКС на 2021 год). ОАЭ увеличили показатель экспорта «зелёных» товаров за десятилетний период на 61% (2.13% общего объёма экспорта стран БРИКС на 2021 год), этот показатель у Египта за тот же период вырос на 53%, у России – на 44%, у ЮАР – на 23%. Общий стоимостной объём экспорта экологически чистых товаров БРИКС за период с 2012 до 2021 год вырос почти в два раза, доля государств-членов БРИКС в общемировом объёме экспорта показала рост почти на 3%, что говорит о последовательном росте рынка (табл. 1).

Доля стран, входящих в состав БРИКС, в общемировом объёме импорта «зелёных» товаров уменьшилась за десять лет на 2.3% к 2021 году. Стоимостной показатель импорта государств-членов БРИКС показал рост на 14% за период с 2012 до 2021 год (табл. 2). Лидерами по импорту экологически чистых товаров на 2021 год можно назвать Китай с долей 63.7%, Индию с долей 11.6%, Россию с долей 9.4% и Бразилию с долей 7.6% (рис. 6).

Таким образом, несмотря на последовательный рост объёмов экспорта «зелёных» товаров государств-членов БРИКС, всё ещё значительной остаётся зависимость от поставок экологически чистых товаров из-за рубежа. Однако в процентном соотношении данный показатель

Таблица 1

Динамика экспорта «зелёных» товаров стран БРИКС, 2012–2021 гг., млн долларов США [10]

Страна БРИКС / Год	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Бразилия	9385	7855	6811	6183	5969	5923	6416	6447	5536	7246
Китай	170276	183108	192690	196459	180487	197697	219534	235946	258635	351476
Египет	1160	1160	1096	832	743	1112	1352	1013	1069	1782
Эфиопия	9	6	21	16	8	9	11	13	19	1
Индия	8503	9551	9736	9637	9761	10559	12174	13498	12563	17130
Иран		2314	2693	2062	2458	2669	2626	н.д.	н.д.	н.д.
Россия	6067	6842	6574	5754	6326	7860	7267	7029	6491	8746
ЮАР	4989	4514	4640	4378	3880	4104	4246	4158	4244	6148
ОАЭ	5302	3124	3706	3815	3625	6211	7303	7555	7253	8527
БРИКС	205691	218474	227967	229136	213257	236144	260929	275659	295810	401056
Доля БРИКС в общемировом объеме, %	8.6	8.9	9.1	9.8	9.4	9.2	9.3	9.8	10.4	11.4

Таблица 2

Динамика импорта «зелёных» товаров стран БРИКС, 2012–2021 гг., млн долларов США [10]

Страна БРИКС / Год	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Бразилия	18656	20459	18608	14958	13170	14393	16414	17186	15632	21854
Китай	162992	171045	168021	154369	143098	158020	171439	159755	159814	183755
Египет	2902	3450	3266	3221	3794	3833	4425	4020	3059	3280
Эфиопия	712	667	1197	1102	1071	1013	945	979	814	768
Индия	21160	19491	19458	21178	23292	25139	28089	27954	22945	33449
Иран		3337	3615	3082	3568	4843	4416	н.д.	н.д.	н.д.
Россия	26148	27758	24947	17234	30784	35449	20794	21650	21975	27233
ЮАР	6416	7483	6727	6202	5349	5237	5145	5288	4588	5391
ОАЭ	14059	7432	8950	10045	9515	12761	11685	12289	12473	12580
БРИКС	253045	261122	254789	231391	233641	260688	263352	249121	241300	288310
Доля БРИКС в общемировом объеме, %	10.7	10.8	10.4	10	10.2	10.2	9.6	9	8.7	8.4

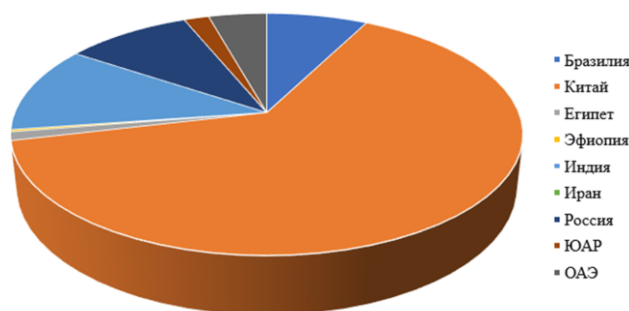


Рис. 6. Импорт «зелёных» товаров стран БРИКС, 2021 г., млн долларов США [10]

показывает позитивные изменения, также можно отметить положительный торговый баланс в 2021 году.

Заключение

Страны-члены объединения БРИКС с готовностью включились в реализацию актуальной «зелёной» повестки дня. Каждое государство в составе БРИКС и те страны, которые изъявляют желание присоединиться к странам БРИКС и активно сотрудничают с ними, открыто высказываются по вопросам «зелёных» инициатив. Страны БРИКС имеют довольно обширную базу, обладая масштабной территорией, внушительными лесными площадями и сырьевыми запасами. Реализуется внедрение инновационных «зелёных» технологий в производство, а также пропаганда «зелёных» инициатив мировому сообществу. Государства-члены сообщества БРИКС принимают активное участие в мировой торговле экологически чистыми товарами, их доля на рынке с каждым годом последовательно увеличивается. Интенсификация развития «зелёного» экспорта товаров и технологий стран БРИКС во многом будет зависеть от эффективности гармонизации экологической повестки и стандартов в рамках объединения, создания единого рынка углеродных единиц в рамках БРИКС, формирования альтернативной финансовой инфраструктуры, задающей стандарты мирового «зелёного» развития для прочих экономик Глобального Юга и в целом мирового большинства.

Исследование выполнено за счет гранта Российского научного фонда, соглашение № 23-28-00160 (внутренний номер темы Н-235-2_2023-2024).

Список литературы

1. Инновации для устойчивого будущего: ключевые направления развития «зелёных» технологий

стран БРИКС / Российский совет по международным делам [Электронный ресурс]. URL: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/columns/sandbox/inovatsii-dlya-ustoychivogo-budushchego-klyuchevye-na-pravleniya-razvitiya-zelenykh-tehnologiy-stra/?sphraseid=163079929&ysclid=m31if5731s929765756> (дата обращения: 03.11.2024).

2. Официальный сайт Всемирного банка [Электронный ресурс]. URL: <https://www.vseмирnyjbank.org/ext/ru/home> (дата обращения: 03.11.2024).

3. Как повестка устойчивого развития может быть реализована в рамках БРИКС // РБК.Отрасли [Электронный ресурс]. URL: <https://www.rbc.ru/industries/news/6720dae79a79471d46b81e3c?ysclid=m31ie7bxoz886179146> (дата обращения: 03.11.2024).

4. BRICS Green Cooperation: Pioneering Sustainable Development for a Greener Future // BRICS portal [Электронный ресурс]. URL: <https://infobrics.org/post/40652> (дата обращения: 04.11.2024).

5. Технологии выживания. GreenTech в странах БРИКС / Сбербанк [Электронный ресурс]. URL: <https://sbergreentech.tass.ru> (дата обращения: 04.11.2024).

6. Официальный сайт Международного энергетического агентства / International Energy Agency [Электронный ресурс]. URL: <https://www.iea.org> (дата обращения: 05.11.2024).

7. Официальный сайт ОПЕК [Электронный ресурс]. URL: https://www.opec.org/opec_web/en/index.htm (дата обращения: 05.11.2024).

8. Официальный сайт Нового банка развития / New Development Bank [Электронный ресурс]. URL: <https://www.ndb.int> (дата обращения: 05.11.2024).

9. Торговля, экономика, культурные связи. О чём говорили лидеры СНГ на саммите БРИКС в Казани? // Мир24 [Электронный ресурс]. URL: <https://mir24.tv/news/16606510/torgovlya-zelenaya-ekonomika-kulturnye-svyazi-o-chem-govorili-lidery-sng-na-sammite-briks-v-kazani> (дата обращения: 05.11.2024).

10. Trade in Environmental Goods / IMF: Climate Change Indicators Dashboard [Электронный ресурс]. URL: https://climatedata.imf.org/datasets/8636ce866c8a404b8d9baeaffa2c6cb3_0/explore (дата обращения: 08.11.2024).

TRADE IN «GREEN» GOODS: ROLE OF BRICS COUNTRIES

M.L. Gorbunova¹, T.E. Maslova², A.N. Yeletsky³^{1,2} Lobachevsky State University of Nizhny Novgorod³ Southern Federal University, Rostov-on-Don

Following the ideas of the «green» technological revolution and the formation of a multipolar world is becoming one of the leading areas of activity of the world community in connection with the aggravation of the environmental situation, real pollution of the environment, depletion of natural resources and the need to create a low-carbon world economy and promote the production and sale of environmentally friendly goods. The article provides an extensive analysis of the activities of the BRICS member states within the framework of the «green» agenda. The objectives of the study include an assessment of the significance of the BRICS association on the world stage, including primarily in the context of effective cooperation, exchange of valuable knowledge, experience and innovative technologies within the framework of global sustainable development, as well as direct sale of environmentally friendly, «green» goods. A consistent analysis of electronic and statistical sources and official websites of leading world organizations was carried out in order to collect and synthesize up-to-date information on the development and current activities of BRICS. The authors present an analysis of the flows of export and import of environmentally friendly goods in the BRICS member countries, as well as the weight of these indicators significant for international trade in «green» goods in the global volume. The growing influence of BRICS member states on the world stage and their significant contribution to the most pressing sustainable development goals are substantiated.

Keywords: BRICS, «green» goods, sustainable development, ESG, «green» initiatives, «green» technologies.