

ИНСТИТУТ ВОСТОКОВЕДЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

**БРИКС
В ЭКОНОМИКЕ И ПОЛИТИКЕ
СТРАН АЗИИ И АФРИКИ**

Коллективная монография

Под редакцией
И. В. Дерюгиной



Москва
2025

УДК 327(100)

ББК 65.5

Б87

Рекомендовано к печати

Ученым советом Института востоковедения РАН

Ответственный редактор и составитель

И. В. Дерюгина, канд. экон. наук, ФГБУН ИВ РАН

Рецензенты

Н. Г. Романова, канд. ист. наук, ФГБУН ИВ РАН

Т. Л. Шаумян, канд. экон. наук, ФГБУН ИВ РАН

Б87 БРИКС в экономике и политике стран Азии и Африки: Коллективная монография / Отв. ред. и сост. И. В. Дерюгина; Институт востоковедения РАН. — М.: ИВ РАН, 2025. — 708 с.

ISBN 978-5-907994-28-7

Книга посвящена острейшим процессам современности – расширению группы БРИКС, ее роли и месту в мировой экономике, влиянию расширения БРИКС на экономику и политику стран Азии и Африки. Это практически первая работа, где комплексно исследуются проблемы социально-экономического развития стран БРИКС и партнеров, а также перспективы двустороннего и многостороннего сотрудничества. Показано, как расширение БРИКС влияет на продвижение идей многополярности; изучены финансовые системы в странах БРИКС, в частности, исламская финансовая система; проанализировано, каким образом экологическая ситуация сказывается на устойчивом развитии в странах БРИКС. Много внимания уделено вопросам логистики и научно-технологическому развитию стран БРИКС. Особое место в книге занимает сравнительной анализ объединения БРИКС со странами коллективного Запада.

Книга состоит из четырех разделов. В первом рассматриваются страны БРИКС на мировой арене – сделан их сравнительный анализ, определены векторы влияния. Во втором рассмотрены научно-технологическое развитие стран БРИКС, перспективы сотрудничества в сфере науки. В третьем описано социально-экономическое развитие и экономический потенциал стран БРИКС в отраслях сельского хозяйства, промышленности, горнодобывающего комплекса, финансов, транспорта, затронуты проблемы экологии. Четвертый раздел посвящен сотрудничеству и взаимодействию БРИКС со странами Азии и Африки как на двустороннем так и многостороннем уровне.

УДК 327(100)

ББК 65.5

ISBN 978-5-907994-28-7

© ФГБУН ИВ РАН, 2025

© Коллектив авторов, 2025

© Дерюгина И.В., составление, 2025

Содержание

Авторский коллектив	6
Предисловие	7
РАЗДЕЛ I. СТРАНЫ БРИКС НА МИРОВОЙ АРЕНЕ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ, ВЕКТОРЫ ВЛИЯНИЯ	
Глава 1. Статистическое сравнение БРИКС и коллективного Запада: население, ВВП, затраты и занятость в науке	12
Глава 2. G10 vs G7: сравнительная оценка основных параметров эффективности экономического развития . . .	28
Глава 3. Участие стран АСЕАН в БРИКС: возможности и интересы сторон	43
Глава 4. Соединенная мягкая сила БРИКС как платформа межконтинентальной социокультурной динамики в странах «мирового большинства»	63
РАЗДЕЛ II. НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ СТРАН БРИКС	
Глава 5. Высокотехнологичное развитие стран БРИКС: логистика и интеграция	72
Глава 6. Опыт разработки образцов вооружения и военной техники с использованием искусственного интеллекта . . .	83
Глава 7. Российские технологии — на страже информационной безопасности стран БРИКС	123
Глава 8. Компании из стран БРИКС и цифровые технологии: Китай и Эфиопия	144
Глава 9. Индия на пути к лидерству в мировой инновационной системе: возможности, перспективы, препятствия	161
РАЗДЕЛ III. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ В СТРАНАХ БРИКС	
Глава 10. Сравнительный анализ социально- экономического развития регионов КНР и стран БРИКС и БРИКС+	188

Глава 11. Экономический потенциал Ирана как участника БРИКС и торгово-экономическое сотрудничество ИРИ со странами БРИКС	196
Глава 12. Сельское хозяйство в странах БРИКС	207
§ 12.1. Современное сельское хозяйство Индии и потенциал сотрудничества с Россией	207
§ 12.2. Зерновое хозяйство в КНР (кукуруза и рапс): от размещения производства до структуры спроса и предложения	255
§ 12.3. БРИКС и идея возрождения Великого чайного пути	282
Глава 13. Горнодобывающий комплекс стран БРИКС.	295
§ 13.1. Тенденции в развитии горнодобывающего комплекса в группе БРИКС (страны Азии и Африки)	295
§ 13.2. Вклад горнодобывающей промышленности в экономику стран БРИКС.	313
Глава 14. Транспорт и логистика.	330
§ 14.1. Транспортное железнодорожное машиностроение и содержание железных дорог Индии на современном этапе	330
§ 14.2. Роль китайских портов в глобальных цепочках поставок: влияние на экономики стран БРИКС	345
Глава 15. Векторы развития станкостроения стран-участниц группы БРИКС+.	364
Глава 16. Актуальные проблемы финансовых систем в странах БРИКС	384
§ 16.1. Финансовая интеграция и финансовое развитие стран БРИКС.	384
§ 16.2. Применение инструментов исламского торгового финансирования для стран БРИКС	395
§ 16.3. Прямые иностранные инвестиции в Индии: от реформ 1990-х гг. к программам Н. Модии	420
Глава 17. Экологические вызовы и пути решения в странах БРИКС и партнерах	434
§ 17.1. Лесные ресурсы азиатских стран БРИКС: изменение хозяйственного и экосистемного значения	434
§ 17.2. Экологические проблемы сельского хозяйства в Индии и инновационные решения	454

§ 17.3. Египет реализует идею преобразования энергетической составляющей развития.	470
§ 17.4. Приоритеты энергетической стратегии Алжира	483
§ 17.5. Путь Турции к зеленой энергетике: планы, достижения и вызовы	499
РАЗДЕЛ IV. БРИКС И СТРАНЫ АЗИИ И АФРИКИ: СОТРУДНИЧЕСТВО И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ	
Глава 18. Треугольник Китай, Индия, Эфиопия в рамках БРИКС	518
Глава 19. Система межрегионального взаимодействия китайской северо-восточной провинции Хэйлунцзян с Центральной Россией	527
Глава 20. Развитие экономического сотрудничества Турции и Китая как элемент турецкой стратегии разворота к глобальному Югу	541
Глава 21. Научно-технологическое сотрудничество и интеграция в БРИКС: ОАЭ, Египет, Турция, Алжир	552
Глава 22. Арабские и неарабские страны в рамках БРИКС: проблемы экономического взаимодействия	575
Глава 23. Япония и страны-члены БРИКС: состояние и перспективы взаимодействия	618
Глава 24. Дипломатические и торгово-экономические отношения Пакистана с государствами — членами БРИКС	633
Глава 25. Торгово-экономическое сотрудничество стран БРИКС и Центральной Азии	641
§ 25.1. Торгово-экономическое сотрудничество стран Центральной Азии в системе БРИКС	641
§ 25.2. Динамика внешней торговли Кыргызстана со странами БРИКС в период 2020-х гг.	649
Глава 26. БРИКС и страны Африки.	659
§ 26.1. Пространственная дифференциация экспорта российской продукции АПК в Африку: роль Египта как ключевого импортера.	659
§ 26.2. Нигерия как страна-партнер БРИКС	668
Послесловие	681
Список литературы	685
Сведения об авторах.	704

Авторский коллектив

Предисловие —
Дерюгина И.В.

РАЗДЕЛ I

Глава 1 — Акимов А.В.
Глава 2 — Мельянцев В.А.
Глава 3 — Мазырин В.М.
Глава 4 — Немчинов В.М.

РАЗДЕЛ II

Глава 5 — Бирюков А.Л.,
Савостова Т.Л.
Глава 6 — Гордиенко Д.В.
Глава 7 — Обухова А.Н.
Глава 8 — Цветкова Н.Н.
Глава 9 — Дерюгина И.В.

РАЗДЕЛ III

Глава 10 — Островский А.В.
Глава 11 — Мамедова Н.М.
Глава 12
§ 12.1 — Дерюгина И.В.
§ 12.2 — Двойченков О.В.
§ 12.3 — Алексахина С.Н.
Глава 13
§ 13.1 — Растянникова Е.В.
§ 13.2 — Растянникова Е.В.
Глава 14
§ 14.1 — Федулов И.В.
§ 14.2 — Семенова Н.К.

Глава 15 — Максимова Е.И.

Глава 16

§ 16.1 — Матюнина Л.Х.
§ 16.2 — Бабенкова С.Ю.
§ 16.3 — Рязанов Я.А.

Глава 17

§ 17.1 — Алексеева Н.Н.
Банчева А.И.
§ 17.2 — Дерюгина И.В.
§ 17.3 — Филоник А.О.
§ 17.4 — Соловьева З.А.
§ 17.5 — Харитонов А.А.

РАЗДЕЛ IV

Глава 18 — Баканова М.В.
Глава 19 — Макеева С.Б.
Глава 20 — Ульченко Н.Ю.
Глава 21 — Васильева И.Н.
Богатова Р.С.
Глава 22 — Гукасян Г.Л.
Глава 23 — Тимонина И.Л.
Глава 24 — Прохоров Р.Е.
Глава 25
§ 25.1 — Аристова Л.Б.
§ 25.2 — Конов М.Д.
Шарыбин Е.А.

Глава 26

§ 26.1 — Нуждин И.И.
§ 26.2 — Денисова Т.С.

Послесловие —
Дерюгина И.В.

Сведения об авторах

Акимов Александр Владимирович — доктор экономических наук, заведующий Отделом экономических исследований Института востоковедения РАН;

Алексахина Светлана Никифоровна — кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Центра изучения современного Китая Института востоковедения РАН;

Алексеева Нина Николаевна — кандидат географических наук, доцент, заведующий кафедрой физической географии мира и геоэкологии географического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова;

Аристова Людмила Борисовна — кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Отдела экономических исследований Института востоковедения РАН;

Бабенкова Светлана Юрьевна — кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Отдела экономических исследований Института востоковедения РАН;

Баканова Марина Владимировна — главный редактор журнала «Восток для всех», главный врач International Care Medical Centre «Dua Hospital», Islamabad Pakistan;

Банчева Александра Ивановна — кандидат географических наук, научный сотрудник МГУ имени М. В. Ломоносова, географический факультет;

Бирюков Алексей Леонидович — доктор технических наук, профессор Всемирной академии наук комплексной безопасности (ВАНКБ);

Богатова Раиса Султановна — аналитик центра МНТС Российского научно-исследовательского института экономики, политики и права в научно-технической сфере;

Васильева Ирина Николаевна — кандидат экономических наук, доцент, заведующий центром МНТС Российского научно-исследовательского института экономики, политики и права в научно-технической сфере;

Гордиенко Дмитрий Владимирович — доктор военных наук, профессор, ведущий научный сотрудник Отдела экономических исследований Института востоковедения РАН;

Гукасян Гурген Леонович — кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Центра арабских и исламских исследований Института востоковедения РАН;

Двойченков Вадим Олегович — лаборант-исследователь Центра научно-технологического сотрудничества и аграрных исследований Института востоковедения РАН;

Денисова Татьяна Сергеевна — кандидат исторических наук, заведующий Центром изучения стран Африки южнее Сахары, ведущий научный сотрудник Института Африки РАН;

Дерюгина Ирина Владимировна — кандидат экономических наук, заведующий Центром научно-технологического сотрудничества и аграрных исследований, ведущий научный сотрудник Института востоковедения РАН;

Конов Михаил Дмитриевич — лаборант-исследователь Лаборатории исследований современных Центральной Азии и Кавказа Института востоковедения РАН;

Мазырин Владимир Моисеевич — доктор экономических наук, руководитель Центра изучения Вьетнама и АСЕАН, главный научный сотрудник Института Китая и современной Азии РАН;

Макеева Светлана Борисовна — доктор исторических наук, главный научный сотрудник Федерального научно-исследовательского социологического центра РАН;

Максимова Елена Ивановна — кандидат экономических наук, научный сотрудник Отдела экономических исследований Института востоковедения РАН;

Мамедова Нина Михайловна — кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Центра изучения стран Ближнего и Среднего Востока Института востоковедения РАН;

Матюнина Лиана Хафисовна — кандидат экономических наук, доцент Института стран Азии и Африки МГУ им. М. В. Ломоносова;

Мельянцева Виталий Альбертович — доктор экономических наук, член-корреспондент РАН, профессор, заведующий кафедрой МЭО Института стран Азии и Африки МГУ им. М. В. Ломоносова;

Немчинов Виктор Михайлович — кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Отдела сравнительного культуроведения Института востоковедения РАН;

Нуждин Иван Игоревич — аспирант Института Африки РАН;

Обухова Анастасия Николаевна — младший научный сотрудник Центра изучения стран Ближнего и Среднего Востока Института востоковедения РАН;

Островский Андрей Владимирович — доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник Центра изучения современного Китая Института востоковедения РАН;

Прохоров Руслан Евгеньевич — кандидат психологических наук, научный сотрудник Центра изучения стран Ближнего и Среднего Востока Института востоковедения РАН;

Растянникова Елизавета Викторовна — кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Отдела экономических исследований Института востоковедения РАН;

Рязанов Ян Андреевич — лаборант-исследователь Центра научно-технологического сотрудничества и аграрных исследований Института востоковедения РАН;

Савостова Татьяна Леонидовна — кандидат экономических наук, доцент Московского государственного института международных отношений (университета) МИД России;

Семенова Нелли Кимовна — кандидат политических наук, старший научный сотрудник Отдела экономических исследований Института востоковедения РАН;

Соловьева Зоя Александровна — кандидат экономических наук, научный сотрудник Центра арабских и исламских исследований Института востоковедения РАН;

Тимонина Ирина Львовна — доктор экономических наук, профессор Института стран Азии и Африки МГУ им. М. В. Ломоносова;

Ульченко Наталия Юрьевна — доктор экономических наук, доцент Института стран Азии и Африки МГУ им. М. В. Ломоносова, ведущий научный сотрудник Института востоковедения РАН;

Федулов Илья Викторович — кандидат технических наук, научный сотрудник Отдела экономических исследований Института востоковедения РАН;

Филоник Александр Оскарович — кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Центра арабских и исламских исследований Института востоковедения РАН;

Харитонов Артем Алексеевич — студент Института стран Азии и Африки МГУ им. М. В. Ломоносова;

Цветкова Нина Николаевна — кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Центра исследования общих проблем современного Востока Института востоковедения РАН;

Шарыбин Евгений Александрович — аспирант РАНХиГС при президенте РФ.

Научное издание

БРИКС
В ЭКОНОМИКЕ И ПОЛИТИКЕ
СТРАН АЗИИ И АФРИКИ

Коллективная монография

Под редакцией И. В. Дерюгиной

Литературный редактор и корректор *Н. А. Сидоркина*
Верстальщик *Н. А. Кильдишева*
Художник *А. И. Василенко*

Общероссийский классификатор продукции ОК 034-2014 (КПЕС 2008):
58.11.12 – Книги печатные профессиональные, технические и научные

Подписано в печать 0.0.2025. Формат 60×90/16.
Усл. печ. л. 44,25. Уч.-изд. л. 36,20. Тираж 500 экз. Заказ №

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт востоковедения Российской академии наук (ФГБУН ИВ РАН).
Научно-издательский центр, заведующий *А. О. Захаров*
107031, Россия, г. Москва, ул. Рождественка, д. 12

Архив-каталог книг ФГБУН ИВ РАН — на сайте <https://book.ivran.ru>



Сообщения об опечатках, ошибках и неточностях, обнаруженных в книгах,
изданных ФГБУН ИВ РАН, отправлять на адрес электронной почты izd@ivran.ru

Отпечатано в соответствии с предоставленными материалами
в ПАО «Т8 Издательские технологии»,
г. Москва, Волгоградский пр-т, д. 42, корп. 5