

SIROTKIN Mikhail Sergeevich, 1<sup>st</sup> year graduate student of the Faculty of Social Sciences and Mass Communications, Financial University under the Government of the Russian Federation (49 Leningradsky Ave, Moscow, Russia, 125167; mikhail\_sirotkin@bk.ru)

BAZHENOVA Maria Vladimirovna, 1<sup>st</sup> year graduate student of the Faculty of Social Sciences and Mass Communications, Financial University under the Government of the Russian Federation (49 Leningradsky Ave, Moscow, Russia, 125167; bamariv@mail.ru)

## COMPARATIVE CONTENT ANALYSIS OF FOREIGN POLICY CONCEPTS OF THE RUSSIAN FEDERATION: 1993–2023

**Abstract.** The authors compare the frequency of mentioning countries, international blocks and the number of words in the main thematic blocks in the Concepts of Russian Foreign Policy from 1993, 2000, 2008, 2013, 2016 and 2023. Based on the results of the analysis, summary tables with the received data were formed. The authors present their explanation of the received trends using an interpretative strategy, theories of neorealism, neoliberalism, systemic and geopolitical theories of international relations.

**Keywords:** foreign policy concept, international relations, strategic document, doctrine, content analysis, comparative analysis

---

### УДК 327

КАРАСЕВА Дарья Максимовна – стажер-исследователь Национальной ассоциации международной информационной безопасности, студентка 4-го курса направления «Международные отношения» Московского городского университета управления Правительства Москвы (107045, Россия, г. Москва, ул. Сретенка, 28; dashakara@yandex.ru), <https://orcid.org/0009-0002-9858-8553>; SPIN-код 5239-0237

## ЦИФРОВОЕ РАЗВИТИЕ СТРАН ВОСТОЧНОЙ АЗИИ: СОТРУДНИЧЕСТВО И СВЯЗИ С ГОРОДОМ МОСКВОЙ

**Аннотация.** В статье идет речь о цифровизации мегаполисов региона Восточной Азии и об их сотрудничестве и взаимодействии с городом Москвой. Анализируются особенности Восточно-Азиатского региона, внешнеторговых и инвестиционных связей. Особо подчеркивается значимое положение технологий в жизни горожан и содействие распространению цифровизации городов властями. Автор исследует механизмы реализации концепции «умного города» в странах Восточной Азии.

**Ключевые слова:** Восточная Азия, цифровизация, «умный город», Москва, Китай, торговые связи

С мегаполисами азиатского региона Москва устанавливала связи в разные периоды истории и в разных геополитических условиях [Алборова и др. 2020:10–14]. Сегодня экономическое ядро данного региона формируют Китайская Народная Республика, Республика Корея и Япония. Доля стран Азии в общем объеме российского экспорта по итогам 2023 г. составила

72%<sup>1</sup>. Преимущественная торговая ориентация России на страны большой тройки Восточной Азии является традиционной [Изотов 2013: 25], а в связи с санкционным давлением со стороны коллективного Запада торговое сотрудничество со странами Восточной Азии увеличилось в разы.

К факторам, способствующим более тесному торговому взаимодействию, можно отнести территориальную близость России с емкими рынками данных стран, а также их ведущее положение в Восточной Азии в производстве продукции обрабатывающей промышленности, прежде всего инвестиционного назначения, а также транспортных средств и потребительских товаров. Восточная Азия – лидер в области передовых технологий. Наблюдается полномасштабное застраивание территорий мегаполисов высотными многоэтажными домами, городская инфраструктура находится на пути полной автоматизации.

Хотя китайцы, японцы, корейцы очень привержены своим традициям, даже пожилые люди используют смартфоны каждый день, в их домах есть роботы. Еще до пандемии коронавирусной инфекции азиаты пользовались системой QR-кодов; именно из Азии такая технология пришла в Россию.

В эпоху пандемии коронавируса в восточноазиатских странах данная технология была оптимизирована – больше у людей не требуют показать QR-код на входе в общественное место, а каждый житель мегаполиса с помощью своего смартфона сканирует QR-код при входе в помещение, и приложение на телефоне автоматически отслеживает контакты человека и при необходимости сразу определяет контакт с зараженным.

Ежегодно Международный институт развития менеджмента (*International Institute for Management Development – IMD*)<sup>2</sup> проводит исследование по уровню цифровизации городов мира. В проведенном анализе в 2024 г. представлено 142 мировых города<sup>3</sup>. По сравнению с выпусками предыдущих лет отмечена тенденция увеличения числа городов в рейтинге (см. рис. 1). В 2022 г. рейтинг не был выпущен, однако благодаря сравнению рейтингов прошлых лет очевидно, что прирост числа городов с 2019 по 2024 г. составил 28%.

Создатели *Smart City Index* оценивают восприятие жителями развитости инфраструктуры в их городе, доступности технологических приложений и возможности взаимодействия жителей с органами государственной власти с помощью высокотехнологичных решений. Каждый вопрос жителю оценивается по пяти ключевым направлениям: здоровье и безопасность, мобильность, деятельность, возможности и управление. Города распределяются на четыре группы в зависимости от индекса человеческого развития ООН (ИЧР). Внутри каждой группы ИЧР городам присваивается рейтинговая шкала (от AAA до D), основанная на оценке восприятия данного города по сравнению с другими городами<sup>4</sup>. Вместе с тем есть возможность изучить страницу каждого города с подробным описанием статистических данных составляющих компонентов.

<sup>1</sup> Доля Азии в экспорте РФ превысила 70%. – *Коммерсантъ*. Доступ: <https://www.kommersant.ru/doc/6508829> (проверено 29.04.2024).

<sup>2</sup> International Institute for Management Development. URL: <https://www.imd.org/> (accessed 29.04.2024).

<sup>3</sup> Индекс умного города 2021. Доступ: [https://www.imd.org/smart-city-observatory/home/?fbclid=IwAR1sGXsuxaGLGdmUf2VXvx3\\_bHBYg-Oj2i0gFYgPVQ8Wk5HUn2LemdGC6VY](https://www.imd.org/smart-city-observatory/home/?fbclid=IwAR1sGXsuxaGLGdmUf2VXvx3_bHBYg-Oj2i0gFYgPVQ8Wk5HUn2LemdGC6VY) (проверено 03.01.2022).

<sup>4</sup> Smart City Index 2019. – *IMD*. URL: <https://www.imd.org/research-knowledge/competitiveness/reports/imd-smart-city-index-2019/> (accessed 28.04.2024).

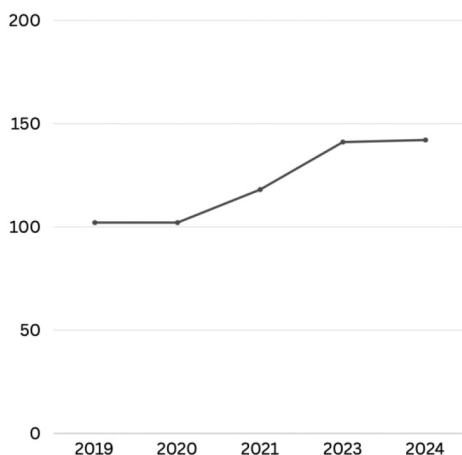


Рисунок 1. Сравнение докладов *IMD* с 2019 г. по 2024 г.

Источник: Составлено автором.



Рисунок 2. Сравнение докладов *IMD* с 2019 г. по 2024 г.

Источник: Составлено автором.

По данным индекса умного города 2024 г., из всего Восточно-Азиатского региона в топ умных городов входят города Китайской Народной Республики, Республики Япония и Республики Корея: Пекин (КНР, 13-е место); Сеул (Республика Корея, 17-е место); Гонконг (КНР, 20-е место); Пусан (Республика Корея, 45-е место); Тяньцзинь (КНР, 54-е место); Шэньчжэнь (КНР, 60-е место); Нанкин (КНР, 62-е место); Чжухай (КНР, 63-е место); Ханчжоу (КНР, 64-е место); Гуанчжоу (КНР, 65-е место); Шанхай (КНР, 71-е место); Чунцин (КНР, 82-е место); Токио (Государство Япония, 86-е место); Чэнду (КНР, 93-е место); Осака (Государство Япония, 95-е место).

На рис. 2, составленном автором, иллюстрируется тройка лидеров в рейтинге

глобальных городов (Цюрих, Осло и Канберра) на фоне городов Азиатского региона. Наблюдается, что такие города, как Пекин, Сеул, Гонконг, практически на одном уровне с топ-3 лидерами данного рейтинга. Внимание привлекает отсутствие в вышеперечисленном списке городов Монголии и КНДР, а также наличие умных городов на Тайване.

16-е место рейтинга умных городов занимает столица Тайваня город Тайбэй. Разработка проекта «умного города» в Тайване началась в 2018 г.<sup>1</sup>, а в 2021 г. Тайбэй попал в топ-3 умных городов, т.е. всего за 4 года Тайбэй смог добиться фантастического успеха. Поддержка со стороны тайваньского правительства ускоряет сотрудничество и интеграцию между городами и поселками и способствует внедрению местных и отраслевых инноваций. На высоком уровне в Тайбэе находится предоставление медицинских услуг, а также доступным является сервис по переработке отходов. В Тайбэе в связи с коронавирусной инфекцией стало необходимым и возможным организовывать медицинские встречи онлайн, если это позволяет самочувствие пациента. Благодаря технологиям врачи могут не тратить время на дорогу к пациенту и не рисковать лишний раз своим здоровьем. Московские специалисты тоже практикуют прием пациентов в режиме онлайн. Так, в 2020 г. Департамент здравоохранения Москвы представил проект «Телемедицинский центр», на данный момент консультации проводятся только с пациентами, болеющими коронавирусной инфекцией. Система общественного транспорта Тайбэя — одна из лучших в мире, она настолько удобна, что жители Тайбэя не нуждаются в приобретении собственного автомобиля, практически у каждого тайваньца есть личный скутер. Метро неглубокое и иногда проходит над землей, на платформе есть защитные двери, поезда одной из пяти линий полностью автоматизированы и ходят без машиниста. Настоящая гордость Тайбэя — высокоскоростная дорога, проходящая с севера на юг Тайваня. Путь в 300 км занимает всего 1,5 ч.

В соответствии с указом Президента России «Об отношениях между Российской Федерацией и Тайванем»<sup>2</sup>, официально Россия не имеет связей с Тайванем и считает данную территорию Китайской Народной Республикой. Однако существует неправительственная организация — Московско-Тайбэйская координационная комиссия по экономическому и культурному сотрудничеству, которая обеспечивает неформальные связи России с территорией Тайваня. Тайванцы заинтересованы в развитии и укреплении сотрудничества между странами<sup>3</sup>, но, по-видимому, в ближайшее время с российской стороны связь с Тайванем останется на уровне Московско-Тайбэйской координационной комиссии.

Два южнокорейских города занимают в рейтинге 17-е и 45-е места. Управление городской средой в крупных городах Республики Корея осуществляется при помощи современных технологий. Уже в 2010-х гг. Сеул обладал всеми ресурсами для того, чтобы создать комфортную и высокотехнологичную городскую среду. С 2013 г. метрополитен Сеула предоставляет пользователям, у которых активирован *GPS* на смартфоне, доступ к карте с информа-

<sup>1</sup> The «Smart City Taiwan» Project (2018–2020). URL: <https://www.twsmartcity.org.tw/en/project> (accessed 23.08.2024).

<sup>2</sup> Указ Президента Российской Федерации «Об отношениях между Российской Федерацией и Тайванем» от 15.09.1992 № 1072. Доступ: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/2010> (проверено 23.08.2024).

<sup>3</sup> Глава представительства Тайваня: хотим расширить сотрудничество с РФ. Доступ: <https://ria.ru/20151117/1322693797.html> (проверено 23.08.2024).

цией о местах вокруг них. Это, например, открытые зоны *Wi-Fi*, удобства для людей с ограниченными возможностями, уборные<sup>1</sup>. Одной из самых распространенных технологий как в Сеуле, так и в Пусане является технология *Big Data*. Ее механизм заключается в сборе данных (информации) и ее анализе, далее происходит процесс разработки идей для разрешения насущной проблемы в городе. После тщательной проработки механизма происходит тестирование принятых решений в специально отведенной зоне. Если тестовый режим оказался успешным, представители государственной власти внедряют проект в городскую среду, и после этого властям необходимо получить обратную связь с населением. С помощью «больших данных» власти выкладывают в открытый доступ свои документы. У горожан есть инструмент влияния на развитие города (например, принимать участие в решении, куда потратить средства из бюджета). При принятии решения учитывается мнение горожан — на их голос приходится 45%. То есть, у населения есть «голос», люди могут говорить о том, что их устраивает, а что — нет. Данная система схожа с московским проектом «Активный гражданин», который был запущен по инициативе Правительства Москвы в 2014 г.<sup>2</sup> Благодаря такому проекту москвичи могут выражать свое мнение и влиять на некоторые решения, касающиеся города Москвы. Данный проект имеет огромный потенциал: при большем развитии и вкладе в проект Москва сможет добиться огромных результатов и сделать город еще умнее.

В 2018 г. на Восточном экономическом форуме южнокорейская корпорация *KT Corporation* представила проект по реализации во Владивостоке концепции «умного города». Соответствующее соглашение подписали глава Приморья Андрей Тарасенко и генеральный директор компании Ку Хен Мо<sup>3</sup>. Известно, что планировалось реализовать план южнокорейской государственной компании *LN* в парке города «Большой камень»<sup>4</sup>, однако неизвестно, остались ли контакты между Республикой Кореей и Приморьем в 2024 г.

Итак, с помощью *Big Data* открытые данные дали возможность Южной Корее сделать муниципальные услуги цифровыми, которые стали популярными среди горожан. Этому, конечно, по большей части способствовала открытость властей к партнерству с *IT*-сообществом. В Республике Корея существует электронный ресурс, в котором прописан план по цифровизации страны. Корейцы знают толк в анализе и обработке информации, поэтому они анализируют не только мнения своих граждан, но и ситуацию в других странах: например, на их сайте можно найти анализ такой сверхдержавы, как Китайская Народная Республика<sup>5</sup>.

<sup>1</sup> AIN: Как большие данные превратили Сеул в один из самых «умных» городов. Доступ: <https://fison.org/new/ain-kak-bolshie-dannie-prevratili-seul-v-odin-iz-samix-umnix-gorodov-mira/> (проверено 23.08.2024).

<sup>2</sup> Официальный сайт «Активный гражданин». Доступ: <https://ag.mos.ru/home> (проверено 23.08.2024)..

<sup>3</sup> В Приморье откроют торговое представительство Монголии и реализуют проект «Умный город». Доступ: <http://primgazeta.ru/news/vef-den-pervyj-v-primor-e-otkroyut-torgovoe-predstavitel-stvo-mongolii-i-realizuyut-proekt-umnyj-gorod-11-09-2018-07-47-59> (проверено 23.08.2024).

<sup>4</sup> В Приморье промышленный парк «Большой Камень» будут развивать по концепции «умного города». — *Золотой рог*. Доступ: <https://zr.media/news/2020-05-25/v-primorie-promyshlennyy-park-bolshoy-kamen-budut-razvivat-po-kontseptsii-umnogo-goroda-1221131> (проверено 29.04.2024).

<sup>5</sup> Политика «Умного города» за рубежом. Корейский анализ других государств. Доступ: <https://smartcity.go.kr/en/글로벌-스마트도시/해외-스마트도시-정책/> (проверено 03.01.2022).

Города именно этой страны занимают значимое положение в рейтинге умных городов. В Китае еще с древности сложилась система командной работы, Великую Китайскую стену начали строить за 200 лет до нашей эры, несколько династий возводили оборонительное укрепление с запада на восток. Огромных человеческих ресурсов стоит подготовить материал для возведения стены, поднять материалы на самые высокие точки Китая и работать в трудных климатических условиях. И сегодня китайцы демонстрируют нам свой накопленный опыт. Восточная Азия — это тот регион, в котором очень ценятся и почитаются традиции. В XXI в. происходит смешение традиций и технологий. В Китае высотные современные дома строятся со скоростью роста бамбука и по очень непривычной для европейцев технологии: абсолютно все дома, даже выше 100 этажей, возводят не из металла, как практически во всем мире, а с использованием древней технологии: каркас любой высоты сооружается из бамбуковых стеблей, связанных между собой. Такая технология очень выгодна, поскольку бамбук быстро растет, утилизируется без нанесения вреда природе, он дешевле, чем металл, а разобрать бамбуковые леса в 12 раз быстрее, чем металлические.

Россия, и Москва в частности, имеют давние и крепкие связи с Китаем. По итогам 2023 г. объем торговли между Россией и Китаем достиг рекордных 240,11 млрд долл. США, увеличившись на 26,3%<sup>1</sup>. Экспорт из Китая в РФ вырос на 46,9% — почти до 110,97 млрд долл. Импорт российской продукции в КНР также увеличился на 12,7% — до 129,14 млрд долл. США. Положительное сальдо России за 2023 г. сократилось в 2 раза — до 18,17 млрд долл. США<sup>2</sup>. Посольство КНР в Москве предоставляет нам данные о том, что в 2018 г. в Москве располагались представительства 41 китайской компании<sup>3</sup>, ориентированные на инженерные, нефтегазовые, автомобильные и технологические сферы. Если говорить о регистрации китайских компаний в России, то за 10 месяцев 2023 г. были зарегистрированы 1 500 компаний из КНР (на них теперь приходится 1/4 всех новых регистраций)<sup>4</sup>.

Вызывает интерес ситуация с технологиями «умных городов» в Монголии как одном из государств Восточной Азии. Монголия по сравнению с Китаем в несколько раз меньше по площади, а ее население составляет всего 3,5 млн чел.<sup>5</sup> Если смотреть на большую тройку Восточной Азии, то в этих странах наблюдаются современные, модернизированные, комфортабельные мегаполисы, а Монголия — это бесконечная степь; там пустыни, неасфальтированные дороги, холмы. Совсем недавно монголы обнаружили на своих территориях запасы угля, меди и золота и благодаря этому смогли обустроить столицу Улан-Батор. В столице есть несколько высоток, но они, конечно, не достигают той высоты, как небоскребы в Китае. Монголия старается не отставать от ведущих стран Восточной Азии. В Улан-Баторе более 70% общественного транспорта оборудовано видекамерами, для столицы Монголии — это при-

<sup>1</sup> Товарооборот Китая и России в январе — феврале вырос на 9,3%. — *Ведомости*. Доступ: <https://www.vedomosti.ru/economics/news/2024/03/07/1024161-tovarooborot-kitaya-i-rossii> (проверено 28.04.2024).

<sup>2</sup> Там же.

<sup>3</sup> Список китайских компаний в Москве и контакты. — *Посольство КНР в РФ*. Доступ: <http://ru.china-embassy.org/rus/jmh/z/qymd/> (проверено 23.08.2024).

<sup>4</sup> За два года число компаний с иностранным участием сократилось почти на 10 000. — *Ведомости*. Доступ: <https://www.vedomosti.ru/economics/articles/2024/01/11/1014512-zadva-goda-chislo-kompanii-s-inostrannim-uchastiem-sokratilos> (проверено 28.04.2024).

<sup>5</sup> Население Монголии достигло 3,5 миллионов человек. — *Mongolian National News Agency*. Доступ: <https://montsame.mn/ru/read/334044> (проверено 23.08.2024).



оритет [Ичинхорлоо, Отгонсурэн 2023: 20]. Если жители монгольской столицы будут работать в таком же темпе, то есть перспектива, что столица станет «умным городом», а Москва готова ей в этом помочь. В 2019 г. российская сторона презентовала монгольским гостям проект *AWADA Smart City* российской компании *AWADA*. Это инновационная платформа «умного города» для управления городским имуществом, включающая в себя все активы города: местные отделы информационных систем, школы, библиотеки, транспорт, больницы, электростанции, системы водоснабжения и управления отходами, правоохранительные органы и другие общественные службы<sup>1</sup>. По словам губернатора столицы Монголии, Улан-Батор – важный политический, культурный и экономический центр Азии и крупнейший транспортный узел, поэтому городу требуется улучшение качества жизни населения, повышение эффективности обслуживания и удовлетворения нужд жителей. «Экономика Монголии развивается весьма интенсивно и является одной из самых перспективных для взаимного сотрудничества между Россией и Монголией не только в энергетической отрасли, но и весьма привлекательной финансово выгодной торговлей для малого и среднего бизнесов», – заявил губернатор Улан-Батора.

Как известно, Северная Корея является закрытой и недоступной страной для иностранных жителей, в открытом доступе содержится очень мало актуальной информации. В Москве есть посольство Корейской Народно-Демократической Республики, но средства массовой информации не публикуют какую-либо информацию о сотрудничестве и деятельности в Москве. По статистике Министерства экономического развития РФ, в январе–мае 2021 г. объем товарооборота составил 1,89 млн долл. США, что на 92,5% меньше по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года. Российский экспорт сократился на 92,5%, составив 1,89 млн долл. США, импорт уменьшился на 99,2% и составил 1 тыс. 300 долл. США, что показывает динамику уменьшения товарооборота между странами. Что касается технологичности КНДР, несомненно, это страна современная, но речи о концепции умного города в КНДР идти не может. В октябре 2015 г. в Пхеньяне к 70-летию юбилею Трудовой партии Кореи открыли улицу Будущего, ее также называют улицей Ученых, потому что квартиры в новостройках здесь в основном выдают представителям научной элиты.

Итак, рассмотрев технологии стран Восточной Азии, мы можем отметить колоссальное удобство концепции умного города и нескончаемые плюсы такой комфортабельности, начиная от экономии времени до экономии ресурсов и оптимизации дорожного графика. Но при таком интенсивном внедрении технологий в жизнь населения перед нами возникают новые вызовы и угрозы. Все чаще мы слышим громкие новости о масштабных кибератаках и хакерских взломах, которые трудно предотвратить и к которым нужно быть всегда готовыми. В октябре 2021 г. произошел масштабный сбой нескольких социальных сетей, которыми владеет американская компания *Meta*, признанная экстремистской на территории Российской Федерации. Люди во всем мире не имели доступа к своим аккаунтам 8 ч, что обернулось огромными убытками для компании и многочисленными «сливами» личных данных на черные интернет-рынки. Активному использованию «умных»

---

<sup>1</sup> Москва поможет Монголии сделать Улан-Батор умным городом. Доступ: <https://delorosmsk.ru/news/moskva-pomozhet-mongolii-sdelat-ulan-bator-umnym-gorodom/> (проверено 23.08.2024).

разработок должно предшествовать глубокое исследование возможностей и рисков, которые таят в себе инновации. Также наблюдается повышенный интерес города Москвы к концепции умного города и сотрудничеству по данной линии с зарубежными городами.

### Список литературы

Алборова М.Б., Зинченко А.В., Тарасова С.В., Тымчик В.И. 2017. *Международная деятельность города Москвы: история и современность*. М.: ООО «НИПКЦ Восход–А». 220 с.

Изотов Д.А. 2013. Внешнеторговое сотрудничество со странами Восточной Азии. – *Российский внешнеэкономический вестник*. № 9. С. 24-39.

Ичинхорлоо Баатархуу, Отгонсурэн Чинзориг. 2023. Улан-Батор – цифровой город. – *Вестник Университета Правительства Москвы*. № 2. С. 15-20.

KARASEVA Daria Maksimovna, Research Intern of the National Association for International Information Security, 4<sup>th</sup> year student in the International Relations, Moscow Metropolitan Governance Yury Luzhkov University, MMGU (28 Sretenka St, Moscow, Russia, 107045; dashakara@yandex.ru); <https://orcid.org/0009-0002-9858-8553>

## DIGITAL DEVELOPMENT OF EAST ASIA COUNTRIES: COOPERATION AND RELATIONS WITH MOSCOW

**Abstract.** The article is devoted to the digitalization of megacities in the East Asian Region and their cooperation and interaction with Moscow. The author analyzes features of the East Asian Region, foreign trade and investment relations. The study considers the concept of smart city in the context of technology development in the major cities of East Asia. The significant benefits of such technologies for convenience and comfort, including saving time, resources and optimizing traffic schedules, are highlighted. The paper emphasizes necessity of in-depth study of opportunities and risks before active use of «smart» technologies, and the increased interest of Moscow in the concept of smart city and cooperation with foreign cities in this area. In addition, the mechanisms of the People's Republic of China, the Republic of Japan and the Republic of Korea in realizing the smart city concept are described, as well as attitudes towards the digitalization of megacities in Mongolia and North Korea. At the same time, the author describes the cooperation between Moscow and Taipei, as well as the prospects for their development.

**Keywords:** East Asia, digitalization, smart city, Moscow, China, trade ties