

*Д.Т. Фахретдинова, О.В. Тарасова*

## **ФАКТОР КИТАЯ В ЭКОНОМИКЕ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ<sup>1</sup>**

*D.T. Fakhretdinova, O.V. Tarasova*

## **THE CHINA FACTOR IN THE ECONOMY OF THE RUSSIAN FAR EAST**

**Аннотация.** В статье кратко охарактеризована ретроспектива российско-китайских взаимоотношений, рассмотрены возможности и угрозы сотрудничества на современном этапе. Авторами анализируются следующие каналы китайского участия в экономике Дальнего Востока РФ: внешнеторговый, миграционный и инвестиционный. Предлагаемый методический подход к оценке роли Китая в развитии ДФО основан на сценарировании участия Китая в инвестиционных проектах Дальнего Востока. Сформированы и описаны три сценария: мобилизационный, умеренно-интеграционный и агрессивно-интеграционный.

**Ключевые слова:** Китай, Дальний Восток РФ, миграция, инвестиционные проекты, сценарии.

### *Введение и постановка проблемы*

Российско-китайские отношения имеют достаточно длительную (по сравнению с другими партнерами России) историю – более 400 лет, в которой присутствовали как периоды сближения, так и резкого ухудшения. Старт формированию межгосударственных отношений был положен в начале XVII в. В этот период между странами образовалась сухопутная граница, которая сегодня составляет 650 км. Специфичность российско-китайских отношений определялась межцивилизационными различиями. Россия основывалась на европейских традициях, которые предполагают равенство всех суверенных государств и их горизонтальное взаимодействие. Китай исключал возможное равенство с дру-

---

<sup>1</sup> Работа выполнена по плану НИР ИЭОПП СО РАН. Проект 5.6.6.4 (0260-2021-0007) «Инструменты, технологии и результаты анализа, моделирования и прогнозирования пространственного развития социально-экономической системы России и ее отдельных территорий». Регистрационный № 121040100262-7.

гими странами мира, так как считал себя наиболее развитой цивилизацией и стремился выстроить отношения по вертикали [Мясников, 1996]. Кроме того, Китай отдавал приоритет политическим интересам, в то время как Россия стремилась обеспечить устойчивые экономические связи [Черникова, 2015]. В связи с этим отношения между двумя странами были достаточно напряженными вплоть до середины XIX в. В конце этого периода России все же удалось добиться отношений с Китаем, основанных на равенстве. Следующим этапом развития сотрудничества между странами стало строительство Китайско-Восточной железной дороги (КВЖД), которое началось в 90-х гг. того же столетия. В период до середины XX в. российско-китайские отношения характеризуются как нестабильные, сопровождающиеся политическими конфликтами, в результате чего КВЖД была продана Японии. Восстановление отношений между Россией и Китаем началось в 1980-х гг. В 2001 г. между РФ и КНР был подписан договор о добрососедстве, дружбе и сотрудничестве.

В современной ситуации, когда стремительно меняется геополитическая ситуация в мире, у РФ стоит задача замены одних экономических партнеров другими. Китай является одной из тех стран, которая продолжает активно сотрудничать с Россией. Эта страна развивается большими темпами, имеет огромные возможности.

Много лет ведутся дискуссии о том, что вся Россия в целом или отдельные ее регионы могут стать сырьевым придатком для Китая и полностью попасть под его экономическое влияние. Журналисты пишут о миллионах китайцев, заполнивших Дальний Восток и Сибирь, особенно их приграничные территории. Существуют также опасения относительно того, что жители Китая изменят этническую составляющую Дальнего Востока, будут образовывать анклав. Ведь в приграничных китайских городах очень высокая плотность населения, в отличие от российских восточных территорий [Ларин, 2020]. Такое мнение нередко связано с плохими знаниями о состоянии и механизмах сотрудничества стран. Китай является, с одной стороны, главным вкладчиком в развитие Дальнего Востока, с другой стороны – важным потребителем его природных и логистических ресурсов, а также потенциальным инвестором. В силу этого цель данного исследования заключается в комплексной оценке роли Китая в экономике Дальнего Востока РФ на перспективу.

Дальневосточный федеральный округ (ДФО) является самым большим по территории в России, но при этом самым малонаселенным. На

территории площадью 6953 тыс. кв. км (около 40 % территории РФ) проживает только 7873 тыс. чел. (около 5 % населения РФ по данным на 01.01.2024). Валовой региональный продукт (далее ВРП) округа в 2021 г. составил 7373 млрд руб. (около 6 % суммарного ВРП субъектов РФ). При этом в ДФО наблюдается ряд сложностей в экономической сфере. В частности, это касается привлечения инвестиций, низкого уровня жизни и связанных с этим демографических проблем, что обуславливает необходимость поиска внешних ресурсов для развития региона. В развитии Дальнего Востока РФ Китай уже играет важную роль, которая может в ближайшем будущем только усилиться.

В статье О.С. Корниенко [Корниенко, 2023] намечены направления сотрудничества регионов ДФО и Китая с учетом возможностей и особенностей экономики и социально-экономического потенциала округа. По следам данной публикации нами будут рассматриваться три канала влияния: торговый, миграционный и инвестиционный. Любой из этих каналов имеет краткосрочные и долгосрочные перспективы и угрозы, которые систематизируются в работе.

### *Текущее состояние взаимодействий*

*Торговля.* Китай уже много лет является крупнейшим торговым партнером России. С каждым годом объемы двусторонней торговли нарастают. По данным китайского таможенного управления товарооборот России и Китая в 2022 г. вырос до 190 млрд долл. и до 240 млрд долл. в 2023 г.<sup>2</sup> Китай является основным партнером Дальнего Востока РФ в импорте и занимает второе место среди партнеров в экспорте (рис. 1).

Объем экспорта в Китай составляет 8,7 млрд долл. США (30,6 % экспорта)<sup>3</sup>. В Китай Дальний Восток экспортирует каменный уголь и твердое топливо из него (21,3 %), нефть сырую и нефтепродукты сырые (10,1 %), руды и концентраты медные (9,5 %). Среди импортирующих стран на Дальний Восток Китай лидирует с объемом импорта 5,1 млрд долл. США (48,7 % импорта). В основном в Россию по-

---

<sup>2</sup> Федеральная таможенная служба. URL: <https://customs.gov.ru/press/prensa-onas/document/376199> (дата обращения: 15.02.2024).

<sup>3</sup> Дальневосточное таможенное управление: внешняя торговля ДФО. URL: [https://dvtu.customs.gov.ru/statistic/2021-god/Itogovaya\\_informaciya/document/329535](https://dvtu.customs.gov.ru/statistic/2021-god/Itogovaya_informaciya/document/329535) (дата обращения: 22.02.2024).

ставляются вычислительные машины и их блоки (11,6 %), аппараты электронные, телефоны и телеграфы (7,8 %), бульдозеры, экскаваторы (3,0 %) и т.д.

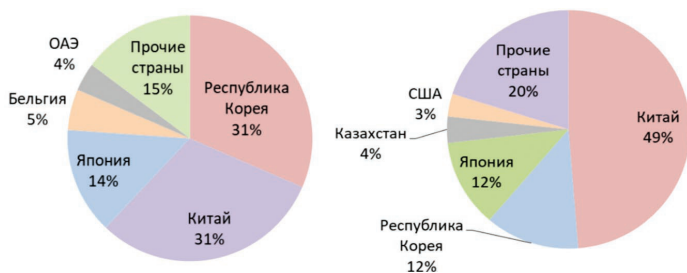


Рис. 1. Структура экспорта (слева) и импорта (справа) по основным странам-партнерам за 2021 г.

Составлено авторами по: Дальневосточное таможенное управление: внешняя торговля ДФО. URL: [https://dvtu.customs.gov.ru/statistic/2021-god/ItoGovaya\\_informaciya/document/329535](https://dvtu.customs.gov.ru/statistic/2021-god/ItoGovaya_informaciya/document/329535) (дата обращения: 22.02.2024)

**Инвестиции.** По сравнению с внешней торговлей инвестиционное сотрудничество регионов ДФО со странами АТР всегда было менее активным. Исключением является Сахалинская область (более 50 % от общей суммы инвестиций) в связи с реализацией на ее территории большого количества нефтегазовых проектов. Остальные регионы ДФО принимают гораздо меньшие объемы средств. Среди них лидируют Республика Саха (Якутия), Приморский край и Амурская область. В Республике Саха инвесторы в основном вкладываются в добычу полезных ископаемых, в Приморском крае – в транспорт и логистику, строительство, сельское хозяйство, туризм.

Наибольшее количество проектов реализуется в областях энергоресурсов, сельского и лесного хозяйства, торговли, производства бытовой техники. В числе крупных совместных проектов Китая с российскими компаниями можно отметить ПАО «Уралкалий» (производство удобрений), НК «Роснефть», Nobel Holdings Investments (нефтегазовая отрасль), ПАО «НОВАТЭК», Холдинг «Базовый элемент», ТГК-2 (электроэнергетика), ПАО «СИБУР Холдинг» (химическая промышленность), ПАО «Полюс» (металлургическая промышленность), Russia-China Investment Fund (финансы), Digital Sky Technologies, ИЦ «Сколково» (высокие технологии) [Левченко, Богатырев, 2018]. Список отраслей, привлекающих иностранных инве-

сторов, растет с каждым годом. В ближайшие годы инвестиционное сотрудничество может быть дополнено проектами из области информационных технологий, биотехнологий и медицинских исследований.

По мнению российского правительства, Китай вкладывает средства в экономику нашей страны недостаточно интенсивно.

Новый импульс развитию инвестиционного сотрудничества России и Китая могут дать территории опережающего развития (ТОР). На Дальнем Востоке по данным на 01.07.2020 насчитывалось 20 ТОР<sup>4</sup> общим объемом инвестиций около 3 трлн руб., в семи из которых принимают участие китайские резиденты. Всего участвуют 448 резидентов. В ходе реализации ТОР создано более 75 тыс. рабочих мест. Китайская компания Baoli Bitumina решила стать первым иностранным инвестором ТОР «Хабаровск», построив на данной территории высокотехнологичный завод по производству современных битумных материалов.

*Миграция.* По данным переписи населения 2021 г., на территории ДФО проживает около 5 тыс. лиц, имеющих гражданство КНР. Сравнительно активное движение населения относительно Китая и ДФО началось с 2011 г. Тем не менее доля как выбывших, так и прибывших из Китая в общем объеме переезжающего населения осталась на низком уровне. Например, в 2022 г. доля прибывших из КНР в общем объеме прибывшего населения составила всего лишь 3 %, так же как и доля выбывших в объеме всего выбывшего населения<sup>5</sup>. Данные показатели за период с 2000 по 2010 г. составляли менее 1 %.

Одновременно, согласно данным Министерства РФ по развитию Дальнего Востока и Арктики, за предыдущий год турпоток составил почти 5 млн чел.<sup>6</sup> В тройку наиболее посещаемых регионов вошли Приморский край, Республика Бурятия и Камчатский край.

---

<sup>4</sup> Территории опережающего развития. URL: <https://minvr.gov.ru/activity/territorii-operezhayushchego-razvitiya/> (дата обращения: 20.06.2024).

<sup>5</sup> Государственная статистика ЕМИСС: число выбывших и прибывших. URL: <https://fedstat.ru/indicator/43514> (число прибывших); <https://www.fedstat.ru/indicator/43513> (число выбывших) (дата обращения: 01.03.2024).

<sup>6</sup> Турпоток на Дальний Восток составил почти 5 млн человек. URL: [https://minvr.gov.ru/press-center/news/turpotok\\_na\\_dalniy\\_vostok\\_sostavil\\_pochti\\_5 mln\\_chelovek/](https://minvr.gov.ru/press-center/news/turpotok_na_dalniy_vostok_sostavil_pochti_5 mln_chelovek/) (дата обращения: 08.05.2024).

### Анализ пула инвестиционных проектов

В настоящее время на Дальнем Востоке насчитывается 3873 инвестиционных проекта (без проектов, введенных в эксплуатацию), суммарная стоимость которых составляет более 21 трлн руб.<sup>7</sup> На рис. 2 представлена картографическая визуализация их пространственной локализации (чем темнее цвет региона, тем больше в нем анонсировано проектов) и отраслевой структуры.

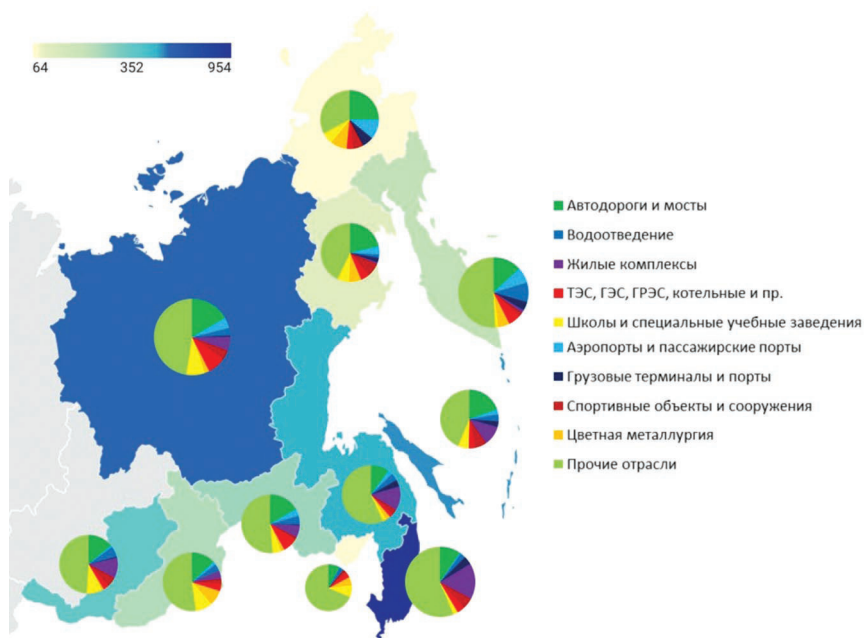


Рис. 2. Количественное распределение и отраслевая структура инвестиционных проектов регионов Дальнего Востока РФ  
Выполнено авторами по данным: База Знаний ИЭОПП СО РАН: инвестиционные проекты. URL: <https://know.ieie.su/> (дата обращения: 19.02.2024)

Наибольшее количество проектов по всем регионам насчитывается в отрасли автодороги и мосты (397 проектов). На втором месте по количеству проектов отрасль жилых комплексов (384 про-

<sup>7</sup> База Знаний ИЭОПП СО РАН: инвестиционные проекты. URL: <https://know.ieie.su/> (дата обращения: 19.02.2024).

екта), именно она лидирует в Приморском (157 проектов) и Хабаровском (67 проектов) крае. Самое большое количество проектов запланировано в Приморском крае (954 проекта общим объемом 7166 млрд руб.). Самый крупный проект связан со строительством нефтехимического комплекса, инвестиции составляют 1300 млрд руб. Этот проект занимает 7-е место среди всех проектов РФ по объему инвестиций. Наименьшее количество проектов насчитывается в Чукотском автономном округе и Еврейской автономной области (по 64 проекта).

В любом из этих проектов может принять участие Китай путем предоставления рабочей силы, инвестиций, новых технологий и т.д.

Определить горизонт реализации всех проектов Дальнего Востока достаточно сложно, так как это зависит от типа проектов, их масштабов, сложности, финансовых и временных ограничений. Тем не менее точно можно сказать, что ресурсы для их реализации потребуются не сразу, а в течение 10–20 лет.

#### *Построение и оценка сценариев участия Китая в проектах ДФО*

Целесообразно рассмотреть несколько сценариев развития инвестиционных проектов Дальнего Востока РФ с точки зрения источников финансирования: мобилизационный, умеренно-интеграционный и агрессивно-интеграционный. Для реализации обозначенного выше пула дальневосточных инвестиционных проектов необходимы финансовые ресурсы и рабочая сила.

Мобилизационный сценарий имитирует ситуацию, когда проекты реализуются с использованием исключительно собственных ресурсов округа или страны. Для того чтобы оценить возможность реализации данного сценария, были подсчитаны накопления денежных средств на счетах населения Дальнего Востока (данные представлены в табл. 1). В сумме они составляют около 2 трлн руб.

Получается, что накопления жителей Дальнего Востока могут покрыть 9 % общего объема инвестиционных проектов. По России в целом сумма накоплений составляет около 45 трлн руб. Таким образом, накопления жителей всей России способны полностью обеспечить проекты ДФО. Однако актуальным остается вопрос механизмов привлечения этих средств.

Таблица 1

**Вклады (депозиты) и другие привлеченные средства физических лиц  
(без учета счетов эскроу) (в млн руб.)**

Показатель	Сумма на 01.01.2024 (млн руб.)	Сумма на 01.01.2023 (млн руб.)	Численность занятого населения от 15 лет и старше в 2023 г. (чел.)	На одного занятого в возрасте от 15 лет и старше в 2023 г. (руб.)
Российская Федерация	45 104 517	36 821 120	73 636 200	612 532
Дальневосточный федеральный округ	1 953 290	1 583 142	4 002 500	488 017
Республика Бурятия	121 132	91 033	403 400	300 278
Республика Саха (Якутия)	188 048	157 802	487 900	385 423
Забайкальский край	137 943	110 940	449 700	306 744
Камчатский край	119 427	102 976	163 700	729 548
Приморский край	555 911	442 856	962 000	577 870
Хабаровский край	364 611	295 719	693 900	525 452
Амурская область	173 855	134 657	400 100	434 529
Магаданская область	67 858	61 146	78 100	868 860
Сахалинская область	182 187	149 143	264 300	689 319
Еврейская автономная область	24 947	20 758	70 000	356 386
Чукотский автономный округ	17 371	16 113	29 200	594 897

Составлено авторами по данным Центрального Банка: Привлеченные средства. URL: 02\_27\_Dep\_ind\_excluding\_escrow.xlsx (live.com) (дата обращения: 10.04.2024).

В результате подсчетов потребностей в трудовых ресурсах оказалось, что для реализации вышеупомянутых инвестиционных проектов необходимо 380 тыс. чел. Это достаточно большое количество рабочих. Так, например, в Чукотском автономном округе для строи-



тельства горно-обогатительного комбината на крупнейшем месторождении меди требуется более 10 тыс. чел. В Амурской области реализуется два крупных проекта по строительству ГПЗ в рамках реализации проекта «Сила Сибири» и II этапа инвестиционного проекта модернизации железнодорожной инфраструктуры Транссиба и БАМа, которые требуют 35 и 15 тыс. рабочих соответственно.

В рамках мобилизационного сценария развития необходимо привлечь всех безработных Дальнего Востока для участия в этих проектах, численность которых составляет 154 384 чел.<sup>8</sup> Получается, что даже если абстрагироваться от отраслевых, региональных и квалификационных особенностей, свободные рабочие руки ДФО смогут покрыть лишь 40 % необходимой потребности. Согласно данным, приведенным в табл. 2, всего в России насчитывается 2 397 692 безработных. В этих условиях 16 % от общего количества безработных РФ полностью покроеет необходимое количество новых рабочих мест на Дальнем Востоке при реализации всего пула проектов. Таким образом, мобилизационный сценарий реализации проектов ДФО реализуем только в случае привлечения ресурсов как ДФО, так и других регионов РФ, но без Китая.

Таблица 2

**Уровень безработицы и число безработных на Дальнем Востоке**

Показатель	Численность безработных в возрасте от 15–72 лет в 2023 г. (чел.)	Уровень безработицы населения в возрасте от 15–72 лет в 2023 г. (%)
Российская Федерация	2 397 692	3,2
Дальневосточный федеральный округ	154 384	3,7
Республика Бурятия	24 517	5,7
Республика Саха (Якутия)	29 291	5,7
Забайкальский край	33 480	6,9
Камчатский край	3438	2,1
Приморский край	25 349	2,6
Хабаровский край	14 868	2,1
Амурская область	9943	2,4

<sup>8</sup> Численность безработных в возрасте 15–72 лет по субъектам Российской Федерации // Федеральная служба государственной статистики. URL: [rosstat.gov.ru/storage/mediabank/trud\\_3\\_15-72.xlsx](https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/trud_3_15-72.xlsx) (дата обращения: 01.05.2024).

Окончание табл. 2

Показатель	Численность безработных в возрасте от 15–72 лет в 2023 г. (чел.)	Уровень безработицы населения в возрасте от 15–72 лет в 2023 г. (%)
Магаданская область	2726	3,4
Сахалинская область	7581	2,8
Еврейская автономная область	2690	3,7
Чукотский автономный округ	501	1,7

*Источник:* URL: [trud\\_3\\_15-72.xlsx](https://trud_3_15-72.xlsx) (live.com) (дата обращения: 01.05.2024). Составлено автором по данным Федеральной службы государственной статистики: численность безработных в возрасте 15–72 лет по субъектам Российской Федерации.

Далее перейдем к рассмотрению умеренно-интеграционного сценария. Это ситуация, при которой в обеспечении недостающей части инвестиций и рабочей силы может поучаствовать Китай. При этом сценарий предполагает активное использование накоплений и труда жителей ДФО. Необходимая сумма со стороны Китая составит 19 259 710 млн руб. (около 91 % требуемого объема). Также нехватку рабочей силы можно покрыть мигрантами из Китая (около 226 тыс. чел. или 60 % требуемого количества).

Реалистичность участия китайских рабочих в проектах ДФО можно оценить путем рассмотрения ситуации на рынке труда КНР. Безработица в России и Китае находится примерно на одном уровне. Средний показатель за 5 лет (с 2018 по 2023 г.) составил 5,3 %<sup>9</sup>, в России – 4,5 %. Уровень безработицы среди молодежи в Китае в 2023 г. достиг рекордных 20,4 %, что вызывает особую обеспокоенность и отражает трудности в восстановлении экономики после пандемии. Точные данные о количестве безработных в приграничных с Россией провинциях Китая (таких как Хэйлуцзянь, Цзилинь и Внутренняя Монголия) за 2023 г. в общедоступных источниках не представлены. Однако общий уровень безработицы в Китае по итогам 2023 г. составил 5,2 %. На этих территориях экономика сильно зависит от сельского хозяйства и торговли с Россией, что может влиять на локальные показатели безработицы. Именно население этих про-

<sup>9</sup> Уровень безработицы в Китае. URL: <https://www.investing.com> (дата обращения: 14.04.2024).

винций и молодежь Китая можно привлечь для участия в проектах на Дальнем Востоке.

Третий сценарий развития – агрессивно-интеграционный. Он заключается в использовании трудовых и финансовых ресурсов Китая в наиболее привлекательных для них проектах. Как правило, это проекты в сфере добычи полезных ископаемых, строительства тепличных комплексов, оптовой и розничной торговли, первичной обработки древесины, редко перерабатывающие и транспортные проекты, и еще реже проекты, связанные с инфраструктурой [Изотов, 2013]. Для реализации этих инвестиционных проектов с участием Китая понадобится около 10 500 млрд руб. и 170 тыс. чел., т.е. около половины требуемых объемов. Наибольшая доля китайского участия в этом сценарии придется на ресурсные регионы: Чукотский автономный округ, Забайкальский край и Республику Саха (Якутия).

С одной стороны, агрессивно-интеграционный сценарий может обеспечить быстрое экономическое развитие ДФО. В то же время он несет значительные риски для независимости и стабильности региона в долгосрочной перспективе. Во-первых, это усиление зависимости от китайских инвестиций (включая устойчивость их динамики) и управленческих решений. Во-вторых, это получение китайскими компаниями контроля над важными природными и промышленными ресурсами, включенными в важнейшие производственные цепочки мира.

### *Заключение*

Таким образом, Россия и Китай находятся на новом витке сотрудничества. Для развития Дальнего Востока РФ это может сыграть особую роль.

В ходе настоящей работы оценен внутренний потенциал ДФО и России в контексте реализации инвестиционных проектов Дальнего Востока и возможность участия в них Китая.

Отметим, что в разных регионах ДФО могут наблюдаться разные эффекты вмешательства Китая в связи с различной структурой экономики и проектов, объема государственного вмешательства, уровня безработицы и множества других факторов. Исследование в данном направлении может быть продолжено.

### *Литература*

*Изотов Д.А.* Российско-китайское инвестиционное сотрудничество на Дальнем Востоке: состояние и перспективы // Россия и Китай: новый вектор развития социально-экономического сотрудничества: материалы II Международной научно-практической конференции (Благовещенск, 3–5 октября 2013 г.). Благовещенск: Амурский ГУ, 2013. Вып. 2, ч. 1. С. 94–98.

*Корниенко О.С.* Китайский фактор развития Дальнего Востока России на современном этапе // Успехи современного естествознания. 2023. № 3. С. 26–31.

*Ларин В.Л.* «Китайская экспансия» в восточных районах России в начале XXI в. через призму компаративистского анализа // Сравнительная политика. 2020. Т. 11, № 2. С. 9–27.

*Левченко Т.А., Богатырев В.Д.* Российско-китайское инвестиционное сотрудничество: современное состояние и направления активизации // Азимут научных исследований: экономика и управление. 2018. Т. 7, № 4 (25). С. 183–186.

*Мясников В.С.* Россия и Китай: конструктивное партнерство, обращенное в XXI век // Известия Восточного Института. 1996. № 3. С. 57–69.

*Черникова Л.П.* Российско-китайские отношения: история и современность // Проблемы востоковедения. 2015. № 2 (68). С. 42–47.