

Известия Алтайского государственного университета. 2024. № 6 (140). С. 53–59.

Izvestiya of Altai State University. 2024. No 6 (140). P. 53–59.

Научная статья

УДК 94(514)

ББК 63.3(5Кит0)64

DOI: 10.14258/izvasu(2024)6-07

Стратегия скоординированного развития трех больших районов и ее роль в экономическом развитии провинции Шэньси

Сергей Александрович Булгаков

Алтайский государственный университет, Барнаул, Россия, serbula@mail.ru

Original article

Coordinated Development Strategy of Three Greater Areas and Its Role in Economic Development of Shaanxi Province

Sergei A. Bulgakov

Altai State University, Barnaul, Russia, serbula@mail.ru

Аннотация. Вторая половина 2000-х — 2010-е гг. стали для китайской провинции Шэньси периодом бурного экономического развития, перестройки экономической структуры и снижения в ней роли энергоресурсов. В этот период для Шэньси как для неоднородного во многих аспектах региона было важно разработать стратегию специализации районов внутри провинции для обеспечения комплексного развития. Попытки применить разные подходы к развитию трех больших районов: севера, центра и юга провинции предпринимались с момента начала политики реформ и открытости, однако наиболее удачным опытом работы в данном направлении стало принятие в 2006 г. стратегии скоординированного развития трех больших районов. Стратегия позволила обеспечить более равномерное развитие районов и переломить ситуацию, когда центральный район Гуаньчжун значительно опережал в экономическом развитии северный и южный районы. В работе исследуется предыстория стратегии, проводимые в ее рамках мероприятия, а также подводятся итоги ее реализации за 18 лет и анализируется ее влияние на экономическое развитие провинции Шэньси.

Ключевые слова: провинция Шэньси, региональная экономика, Шэньбэй, Гуаньчжун, Шэньнань, скоординированное развитие

Для цитирования: Булгаков С.А. Стратегия скоординированного развития трех больших районов и ее роль в экономическом развитии провинции Шэньси // Известия Алтайского государственного университета. 2024. № 6 (140). С. 53–59. DOI: 10.14258/izvasu(2024)6-07.

Abstract. The second half of the 2000s to the 2010s was a period of rapid economic development in the Shaanxi Province, with the economic structure restructuring and the declining role of energy resources. During this period, it was important for Shaanxi, as a region heterogeneous in many aspects, to develop a strategy of specialization of three big areas within the province to ensure comprehensive development. Attempts to apply different approaches to the development of three large regions: the north, center and south of the province have been made since the reform and opening-up policy began, but the most successful experience has been the coordinated development strategy of the three big areas adopted in 2006, which has helped to achieve a more even development of the areas and reverse the situation where the central Guanzhong area was far ahead of the northern and southern districts in economic development. The paper explores the background of the strategy, its implementation, and the results of its implementation over 18 years, and analyses its impact on the economic development of Shaanxi Province.

Keywords: Shaanxi Province, regional economy, Shaanbei, Guanzhong, Shaanan, coordinated development

For citation: Bulgakov S.A. Coordinated Development Strategy of Three Greater Areas and Its Role in Economic Development of Shaanxi Province. *Izvestiya of Altai State University*. 2024. No 6 (140). P. 53–59. (In Russ.). DOI: 10.14258/izvasu(2024)6-07.

Провинция Шэньси занимает особое место в региональном развитии современного Китая. Несмотря на то, что она относится к западным регионам, отстающим по экономическому развитию от восточных приморских в силу географических, исторических и других факторов, она достигла значительного экономического роста в течение 2000–2010-х гг. и стала так называемой «точкой роста» среди остальных регионов Западного Китая. Одной из составляющих пути, обеспечивающего опережающее развитие провинции, стала стратегия скоординированного развития трех больших районов. Изучение уникального опыта Шэньси позволит получить более точную картину регионального развития КНР, а также выявить закономерности, благодаря которым Шэньси удалось совершить экономический рывок и перейти из ряда отстающих регионов в относительно развитые. Вместе с тем в российской научной среде данный вопрос изучен слабо. На наш взгляд, стоит выделить работы С.Б. Макеевой [1] и А.В. Островского [2]. В данных работах затрагивались вопросы развития западных регионов в целом, однако проблемы развития провинции Шэньси подробно не изучались. В китайской историографии освещены различные вопросы социально-экономического развития провинции Шэньси, в том числе стратегия скоординированного развития трех больших районов. В работе коллектива исследователей Административного института Шэньси [3] дается оценка целесообразности применения данной стратегии в Шэньси, а также ряд рекомендаций по ее осуществлению. Китайский экономист и историк науки Тянь Цзинли [4] выявляет факторы, способствующие и мешающие осуществлению стратегии. В некоторых работах раскрываются различия между тремя большими районами Шэньси [5, 6], а также анализируется политика региональных властей в отношении трех больших районов в исторической ретроспективе [7]. Вместе с тем в текущий момент не встречается исследований, отражающих результаты осуществления стратегии, которые проявляются в современной провинции Шэньси.

Шэньси с географической, экономической, демографической точек зрения — неоднородный регион. Помимо административно-территориального деления, Шэньси подразделяется на три больших района: Шэньбэй (северная часть), Гуаньчжун (центральная часть) и Шэньнань (южная часть). Каждый из этих районов обладает своей спецификой, в связи с этим важно привести краткую характеристику особенностей данных районов на момент начала осуществления стратегии скоординированного развития.

Район Шэньбэй расположен на южной окраине пустыни Му-Ус. Горы Бэйлиншань, Яованшань и Хуанлуншань образуют хребет, прикрывающий район с севера. Обладает сложным рельефом местности. Северная часть представляет собой пустыню,

центральная часть — лес и холмистая местность, а южная — плоская возвышенность. Площадь района 80,3 км², что составляет 39% территории провинции. На конец 2011 г. население было 5,55 млн человек, 4,82% от населения всей провинции. Валовой региональный продукт (далее — ВРП) — 340,56 млрд юаней, 27,15% от общепровинциального [6, с. 2]. Этот район является одним из наиболее богатых энергетическими и минеральными ресурсами в стране.

Рельеф Гуаньчжуна можно разделить на равнину Вэйхэ, плато Вэйбэй, невысокие горы и холмы в северной части и горную местность на юге (северная часть горного хребта Циньлин). Площадь района — 55,5 тыс. км², 27% от территории Шэньси. На конец 2011 г. население района было 23,5 млн человек, 62,78% от населения Шэньси. ВРП — 772,21 млрд юаней, 61,55% от ВРП всей провинции [6, с. 2]. Район обладает самой высокой плотностью населения на северо-западе Китая. В Гуаньчжуне наиболее развиты торгово-экономическое взаимодействие, логистика и транспорт, наука и образование, наукоемкие высокотехнологичные производства.

Район Шэньнань расположен между горными хребтами Циньлин (на севере) и Башань (на юге). Рельеф местности соответственно горный в северной и южной частях с долиной в центре. Площадь Шэньнаня — 70 тыс. км², 34% от территории всей провинции. ВРП на конец 2011 г. — 141,76 млрд юаней, 11,3% от ВРП Шэньси, население 8,38 млн человек, 22,4% от населения Шэньси [6, с. 3]. Район богат водными ресурсами, полезными ископаемыми, редкими животными и растениями.

Лидером по социально-экономическому развитию является Гуаньчжун. ВРП Гуаньчжуна в 2011 г. составил 340,56 млрд юаней (1-е место), ВРП на душу населения — 32 850 юаней (2-е место). Гуаньчжун обладает как промышленными, так и сельскохозяйственными производствами, является одним из лидеров в стране по развитию науки и образования, а также важной производственной базой авиации, космонавтики, машиностроения, электроники. В районе сконцентрированы производства оборудования, цветной металлургии, текстильной промышленности, животноводства.

Немаловажную роль в экономике провинции играет Шэньбэй. По общему объему ВРП на 2011 г. район занимает 2-е место после Гуаньчжуна (340,56 млрд юаней), однако является лидером по ВРП на душу населения (61 402 юаня). Шэньбэй обладает развитой топливно-энергетической, сырьевой и химической промышленностью, а также переработкой сельхозпродукции. Комплекс топливно-энергетических и химических производств Шэньбэя стал одной из важнейших движущих сил экономического развития Шэньси.

Шэньнань отстает не только по ВРП (как по общему объему, так и по ВРП на душу населения), но и по темпам его роста. В 2005 г. доля ВРП Шэньнаня

в ВРП провинции Шэньси составила 12,2%, а в 2011 г. упала до 11,3%. Тем не менее, район имеет перспективы развития сельского и лесного хозяйства, туризма.

В связи с различиями природно-географических и социально-экономических условий и неравномерным развитием трех больших районов, а также значительным разрывом в экономическом развитии между городами и сельской местностью, возникла необходимость применения разных подходов к развитию трех больших районов и особого внимания развитию сельских территорий для достижения комплексного и сбалансированного развития всей провинции. Попыткой решения данных проблем стала политика скоординированного развития районов Шэньси.

Необходимость развития трех больших районов с учетом их специфики осознавалась руководством Шэньси с момента начала политики реформ и открытости. Еще в 1980-х гг. комитетом КПК провинции Шэньси совместно с Народным правительством провинции Шэньси разработана стратегия регионального развития «Уделяя приоритетное внимание развитию Гуаньчжуна, активно развивать Шэньнань и Шэньбэй», которая была скорректирована в 1990-х гг. и получила название «Уделяя приоритетное внимание развитию Гуаньчжуна, ускорить развитие Шэньнаня и Шэньбэя». В тот период данную стратегию также называли «Одно тело, два крыла» или «Птичья» стратегия [7].

Данная стратегия соответствует подходу к развитию Китая в 1980–1990-е гг., когда приоритет в поддержке был отдан развитым восточным провинциям, которые в дальнейшем должны были способствовать развитию остальных регионов. Развитие в соответствии с данной стратегией не привело к ожидаемым результатам, и к 2002 г. доля Гуаньчжуна в ВРП Шэньси составила 73%, а доли Шэньнаня и Шэньбэя — 15 и 11% соответственно. Стратегия усугубила разрыв в развитии между районами Шэньси, или, говоря образно, «тело птицы» стало слишком большим, а «крылья» остались слишком маленькими, из-за чего «птица» не смогла полететь [7].

В 2006 г. с началом XI пятилетки в целях устранения существующего дисбаланса и повышения эффективности социально-экономического развития в провинции Шэньси начала осуществляться стратегия скоординированного развития трех больших районов, строившаяся на принципах отсутствия приоритетов в развитии, специализации районов и взаимодополнения их преимуществ. Учитывая текущую ситуацию в трех больших районах и их возможности, руководство Шэньси распределило роли районов в экономике Шэньси. Гуаньчжуну как району с наиболее развитой экономикой в целом и инфраструктурой, промышленной базой, а также высоким научно-образовательным потенциалом, в частности, выделялась роль центра логистики, транспорта, на-

уки и производств с применением передовых технологий. Для этого предполагалось продолжить реализацию разработанного в 2002 г. плана Гуаньчжуна «Одна линия, два пояса», заключающегося в создании в Гуаньчжуне кластера опережающего развития. Кластер был основан на научно-промышленном комплексе, объединяющем в себе «два пояса» — научно-исследовательские организации и производства с применением высоких технологий и построенного вокруг «одной линии» — Лунхайской железной дороги и автодороги Баоцзи — Тунчуань. Гуаньчжуну выделялась ведущая роль в реализации провинциального проекта «13115» по наращиванию инновационного потенциала, развитию передовых технологий и повышению экономической конкурентоспособности Шэньси. В результате Гуаньчжун должен был стать районом инновационного развития и сотрудничества с другими регионами и зарубежными странами.

Шэньбэй еще с 1990-х гг. стал важной площадкой для развития топливно-энергетической и химической промышленности. В рамках стратегии скоординированного развития районов продолжилась работа в данном направлении, но при этом направленная на повышение качества и экологической чистоты производства.

Район Шэньнань, согласно стратегии, планировался как «зеленый» регион с развитым туризмом (в том числе экологическим) производством лекарств традиционной китайской медицины, сельским хозяйством: животноводством, производством шелка, чая, табака, фруктов, ягод и т.д. [8].

В период реализации скоординированного развития осуществляется поддержка всех трех районов в соответствии с их специализацией.

В Шэньбэе в период XI–XII пятилеток отмечается рост инвестиций в основной капитал, особое внимание уделяется развитию городов Яньань и Юйлинь. Создавались новые производства топливно-энергетической и химической промышленности, в том числе угольная шахта Ляншуйцзин. Ведлись научные разработки новых технологий производства, осуществлялся проект, основанный на собственной разработке Шэньси — методе конверсии метанола в олефины, позволяющем использовать уголь или природный газ вместо нефти для производства этилена и пропилена. Испытания устройства по переработке метанола «DMTO» начались 20 февраля 2006 г. [9]. Проект получил успешное развитие. В 2015 г. компанией «Шэньси мэйтуань» (Шэньсийская угольная группа) в эксплуатацию введено первое в мире устройство нового поколения «DMTO-II» [10].

В то же время в связи с высоким количеством выбросов от использования угля ведется работа по сокращению его применения и замены на газ. Осуществляется проект по газификации Шэньси. Работа в данном направлении усилилась во время XIII

пятилетки, в особенности после XIX съезда КПК, когда руководством страны была поставлена задача решения проблем неравномерности социально-экономического развития, а также большего внимания потребностям народа, в том числе вопросам борьбы с загрязнением окружающей среды. В докладе о работе Народного правительства провинции Шэньси 2019 г. отмечается, что ведется работа по сокращению производственных мощностей угля за счет ликвидации отсталых предприятий, а также «предприятий-зомби» (убыточных и утративших способность к саморазвитию предприятий, которые продолжают работу только за счет государственной поддержки) [11].

Осуществляется развитие особых зон. Продолжается работа на территории существующих зон, таких как зона промышленного развития высоких и новых технологий Юйлинь, а также создаются новые, например, как созданная в 2009 г. Государственная образцово-показательная база добычи угля. В настоящий момент началась работа по созданию демонстрационной зоны энергетической революции в городе Юйлинь, а также демонстрационной зоны энергетической экономики в Яньане. В 2024 г. планируется продолжение работы по данному вопросу в ускоренном режиме.

Развитие Гуаньчжуна в период реализации стратегии скоординированного развития трех больших районов во многом связано с деятельностью особых зон. В число созданных в районе зон входят промышленный парк Тунчуань, зоны технико-экономического развития авиации и космонавтики, экономическая зона сотрудничества с провинцией Ганьсу «Гуаньчжун-Тяньшуй», новый район Сиань-Сяньян, демонстрационная зона сельскохозяйственного производства с применением высоких технологий Янлин и т.д. На базе зон развития создаются научно-исследовательские организации, в том числе Шэньсийский научно-исследовательский институт аэрокосмической энергетики, Шэньсийский ведущий технологический центр полупроводников, инновационный центр семеноводства Янлин. Гуаньчжун является важным транспортным узлом, большая часть проектов по межрегиональному и международному сотрудничеству, в том числе в рамках инициативы «Один пояс, один путь», в реализации которой Шэньси участвует с 2013 г., осуществляется на его территории. Сиань стал постоянной площадкой для проведения Евразийского экономического форума Шанхайской организации сотрудничества [12].

В Шэньнани, как и в Шэньбэе, с началом реализации стратегии отмечается рост инвестиций в основной капитал, важным направлением работы является строительство инфраструктуры с упором на транспорт [13]. В 2009 г. образована зона промышленного развития высоких и новых технологий Шанло, основными направлениями деятельности которой

являются солнечная электроэнергетика, транспортные средства на новых источниках энергии, современные материалы, экологически чистые продукты питания [14].

В 2015 г. создана зона промышленного развития высоких и новых технологий Анькан, специализацией которой являются биофармацевтика, пищевая промышленность, изготовление оборудования, современные материалы, логистика и транспорт [15]. В докладе о работе правительства 2020 г. отмечается, что в Шэньнани идет активное развитие переработки отходов, биофармацевтики, производства оборудования и органических продуктов [16].

Реализация стратегии продолжается в настоящее время, согласно планам на XIV пятилетку во всех трех районах продолжается развитие в соответствии со специализацией, но при этом делается упор на городское планирование развития городских агломераций и создание экологичной среды. Кроме того, курс на специализацию распространяется также на уезды. В этих целях осуществляется программа «Один уезд — одна политика», в рамках которой уездным властям дается большая автономия, поощряется принятие ими решений в соответствии с местными условиями [17].

Стратегия скоординированного развития трех больших районов провинции Шэньси стала важным элементом региональной политики Китая, которая с 1995 г. была направлена на выравнивание регионального неравенства и обеспечение согласованного развития. В связи с этим не только в Шэньси, но и в других регионах, например, Синьцзян-Уйгурском автономном районе и провинции Сычуань осуществлялись программы по координации развития районов, отраслей экономики с учетом местных условий [18, 19]. Опыт работы регионов в данном направлении получил положительную оценку центральных властей Китая. В 2012 г. в ходе XVIII съезда КПК было отмечено, что координация развития регионов в 1990–2000-е гг. принесла ощутимые результаты, связанные с оптимизацией экономической структуры регионов КНР, проявлением региональной открытости и межрегионального сотрудничества, улучшением инфраструктурных условий в регионах Китая. С данного момента начинается переход на государственном уровне к реализации новой стратегии скоординированного регионального развития [20].

За 18 лет работы в рамках стратегии скоординированного развития трех больших районов провинции Шэньси удалось изменить соотношение в развитии между ними. ВРП Шэньбэя в 2023 г. составил 704,4 млрд юаней, Гуаньчжуна — 623 млрд юаней и Шэньнани — 293,1 млрд юаней, соответственно 43,5, 38,4 и 18,1% от общего ВРП провинции [21]. Несмотря на то, что сохранилось отставание Шэньнани, удалось сделать развитие Шэньси более равномерным, преодолена проблема «большой птицы с маленькими

крыльями», вклад Шэньбэя в экономику Шэньси превысил вклад Гуаньчжуна. Шэньнань, в свою очередь, тоже получил значительное развитие и стал районом с выраженной спецификой. Стратегия в целом была

признана удачной, стала одним из факторов быстрого и успешного социально-экономического развития провинции Шэньси со второй половины 2000-х гг.

Библиографический список

1. Макеева С.Б. Исторический опыт реализации стратегий пространственного регионального развития в КНР (1949–2019) // Восток. Афро-азиатские общества: история и современность. 2020. №4. С. 196–206.

2. Островский А.В. Проблемы развития западных районов Китая: итоги и перспективы // КНР: Экономика регионов: сб. ст. / Институт Дальнего Востока РАН. М., 2015. С. 300–325.

3. Шаньси цюй юй сетяо фачжань дуйцэ яньцзю [Исследование политики скоординированного развития районов Шэньси = 陕西区域协调发展对策研究] // Шаньси синчжэн сюэюань сюэбао [Журнал Административного института Шэньси = 陕西行政学院学报]. 2009. №2. С. 109–111.

4. Тянь Цзинли [田静莉]. Шаньси шэн сань да цюй-юй сетяо фачжань цэлюэ яньцзю [Исследование стратегии скоординированного развития трех больших районов провинции Шэньси 陕西省三大区域协调发展策略研究] // Чжиши цзинцзи [Интеллектуальная экономика = 知识经济]. 2018. №23. С. 35, 39.

5. Чжан Чуань [张川] Шаньси шэн цюйюй цзинцзи чаи яньцзю [Исследование экономических различий районов Шэньси = 陕西省区域经济差异研究] // Сибу пигэ [Кожа запада 西部皮革]. 2021. № 46. С. 68–70.

6. Цинь Шэфан, Ян Сяоцзюань [秦社芳、杨晓娟]. Синь син чэн чжэньхуа шицзю ся Шаньси сань да дицюй чэнсян тунчоу фачжань моши таньсо [Поиск модели комплексного развития городов и сельской местности трех больших районов Шэньси с позиции новой урбанизации = 新型城镇化视角下陕西三大地区城乡统筹发展模式探索] // 2013 Чжунго чэнши гуйхуа няньхуэй [Ежегодная конференция городского планирования Китая 2013 г. 2013 中国城市规划年会]. 2013. С. 1–14.

7. Ли Пинъань [李平安]. Шаньси цюйюй сетяо фачжань чжаньлюэ дэ тяочжэн юй ваньшань [Корректировка и совершенствование стратегии скоординированного развития районов Шэньси = 陕西区域协调发展战略的调整与完善] // Синь Сибу [Новый запад = 新西部]. 2018. №11. С. 51.

8. Шаньси шэн 2006 нянь чжэнфу гунцзо баогао [Доклад о работе правительства провинции Шэньси от 2006 года = 陕西省2006年政府工作报告] / Народное правительство провинции Шэньси: официальный сайт. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/200602/t20060213_1472981.html (дата обращения: 11.05.2024).

9. Шицзе шоу тао вань дунь цзи DMTO гунъехуа чжуанчжи цзай Чжунго шиянь чэн гун [В Китае успешно прошли испытания первой в мире промышленной

установки по конверсии метанола в олефины (технология DMTO) объемом 10 тысяч тонн] = 世界首套万吨级DMTO工业化装置在中国试验成功 / Информационный портал «Chinanews». URL: <https://www.chinanews.com/other/news/2006/08-24/779153.shtml> (дата обращения: 07.05.2024).

10. «Шуан тань» мубяо ся Шань мэи чжэян цзянь пай [Следуя цели «двух углеродов», угольная промышленность Шэньси сокращает выбросы парниковых газов = “双碳”目标下, 陕煤这样减排 / Комитет по надзору и управлению государственным имуществом Народного правительства провинции Шэньси: официальный сайт https://sxgz.shaanxi.gov.cn/newstyle/pub_newsshow.asp?id=2632076&chid=100069 (дата обращения: 07.05.2024).

11. Шаньси шэн 2019 нянь чжэнфу гунцзо баогао [Доклад о работе правительства провинции Шэньси от 2019 года = 陕西省2019年政府工作报告] // Народное правительство провинции Шэньси: официальный сайт. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/201902/t20190212_1473321.html (дата обращения: 11.05.2024).

12. Гуаньюй оуя цзинцзи луньтань [О Евразийском экономическом форуме = 关于欧亚经济论坛] // Евразийский экономический форум: официальный сайт. URL: <https://www.eaforum.cn/about/intro> (дата обращения: 11.05.2024).

13. Шаньси шэн 2009 нянь чжэнфу гунцзо баогао [Доклад о работе правительства провинции Шэньси от 2009 года = 陕西省2009年政府工作报告] // Народное правительство провинции Шэньси: официальный сайт. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/200901/t20090121_1473083.html (дата обращения: 11.05.2024).

14. Шанло гаосинь цюй гайкуан [Описание зоны промышленного развития высоких и новых технологий Шанло = 商洛高新区概况] // Зона промышленного развития высоких и новых технологий Шанло: официальный сайт URL: <https://gxq.shangluo.gov.cn/about.php?cid=14> (дата обращения: 11.05.2024).

15. Анькан гоцзя гаосинь цюй гайкуан [Описание государственной зоны промышленного развития высоких и новых технологий Анькан = 安康国家高新区概况] // Зона промышленного развития высоких и новых технологий Анькан: официальный сайт URL: <https://www.sxakhidz.gov.cn/content-870442.html> (дата обращения: 11.05.2024).

16. Шаньси шэн 2020 нянь чжэнфу гунцзо баогао [Доклад о работе правительства провинции Шэньси от 2020 года = 陕西省2020年政府工作报告] // Народное правительство провинции Шэньси: официальный сайт. URL:

http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/202002/t20200212_1473343.html (дата обращения: 11.05.2024).

17. Шаньси шэн 2021 нянь чжэнфу гунцзо баогао [Доклад о работе правительства провинции Шэньси от 2021 года = 陕西省2021年政府工作报告] // Народное правительство провинции Шэньси: официальный сайт. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/202102/t20210203_2151881.html (дата обращения: 11.05.2024).

18. Ни Чаоцзюнь [倪超军]. Чжунго Синьцзян цюйюй сетяо фачжань дэ яньцзю цзуншу [Исследовательский обзор скоординированного развития районов СУАР Китая = 中国新疆区域协调发展的研究综述] // Цзюань юй чанье [Ресурсы и производство 资源与产业]. 2011. № 5. С. 145-150.

19. Сычуань цюйюй цзинцзи сетяо фачжань яньцзю [Исследование скоординированного развития экономики райо-

нов провинции Сычуань = 四川区域经济协调发展研究] // Цзюэцэ цзысюнь [Справочник политических решений]. 2019. № 4. С. 10-16.

20. Макеева С.Б. Реализация стратегии скоординированного регионального развития КНР в 1990-2010-е гг.: современная китайская историография // Вестник Томского государственного университета. 2022. № 475. С. 155-163.

21. 2023 нянь цюань шэн сяньюй цзинцзи фачжань цивэнь цзя гу [Стабилизация и укрепление уездной экономики провинции в 2023 г. = 2023年全省县域经济发展企稳加固] // Народное правительство провинции Шэньси: официальный сайт. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/sj/zxfb/202403/t20240325_2324057_wap.html (дата обращения: 11.05.2024).

References

1. Makeeva S.B. Historical Experience of Implementing Spatial Regional Development Strategies in the PRC (1949-2019), *East. Afro-Asian Societies: History and Present*. 2020. No 4. P. 196-206. (In Russ.).

2. Ostrovskij A.V. Problems of Development of Western Regions of China: Results and Prospects, *PRC: Regional Economy. Institute of Far Eastern Studies of the Russian Academy of Sciences*. Moscow., 2015. P. 300-325. (In Russ.).

3. Research on the Coordinated Development Policy of Shaanxi Regions, *Journal of Shaanxi Administrative Institute*. 2009. No 2. P. 109-111.

4. Tian Jingli Study on the Coordinated Development Strategy of Three Major Regions of Shaanxi Province, *Knowledge Economy*. 2018. No 23. P. 35,39.

5. Zhang Chuan Study on Regional Economic Differences in Shaanxi Province, *Western Leather* 2021. No 46. P. 68-70.

6. Qin Shefang, Yang Xiaojuan Search of the Coordinated Urban and Rural Development Model in the Three Major Regions of Shaanxi from the Perspective of New Urbanization, *2013 China Urban Planning Annual Conference*. 2013. P. 1-14.

7. Li Pingan Adjustment and Improvement of the Coordinated Development Strategy of Shaanxi Regions, *New West*. 2018. No 11. P. 51.

8. Shaanxi Provincial Government Work Report 2006, *People's Government of Shaanxi Province: Official Website*. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/200602/t20060213_1472981.html (accessed: 11.05.2024).

9. The World's First 10,000-Ton DMTO Industrial Plant Was Successfully Tested in China, *"Chinanews" Information Portal*. URL: <https://www.chinanews.com/other/news/2006/08-24/779153.shtml> (accessed: 07.05.2024).

10. Under the "Dual Carbon" Goal, Shaanxi Coal Reduces Emissions in this Way, State-owned Assets Supervision and Administration Commission of Shaanxi. *People's Government of Shaanxi Province* https://sxgz.shaanxi.gov.cn/newstyle/pub_newshow.asp?id=2632076&chid=100069 (accessed: 07.05.2024).

11. Shaanxi Provincial Government Work Report 2019, *People's Government of Shaanxi Province: Official Website*. URL:

http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/201902/t20190212_1473321.html (accessed: 11.05.2024).

12. About the Eurasian Economic Forum, *Eurasian Economic Forum: Official Website* URL: <https://www.eaforum.cn/about/intro> (accessed: 11.05.2024).

13. Shaanxi Provincial Government Work Report 2009, *People's Government of Shaanxi Province: Official Website*. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/200901/t20090121_1473083.html (accessed: 11.05.2024).

14. Overview of Shangluo High-tech Zone, *Shangluo High-tech Zone: Official Website* URL: <https://gxq.shangluo.gov.cn> (accessed: 11.05.2024).

15. Overview of Ankang National High-tech Zone, Ankang National High-tech Zone: *Official Website* URL: <https://www.sxakhidz.gov.cn/Content-870442.html> (accessed: 11.05.2024).

16. Shaanxi Provincial Government Work Report 2020, *People's Government of Shaanxi Province: Official Website*. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/202002/t20200212_1473343.html (accessed: 11.05.2024).

17. Shaanxi Provincial Government Work Report 2021, *People's Government of Shaanxi Province: Official Website*. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/zfxgk/zfgzbg/szfgzbg/202102/t20210203_2151881.html (accessed: 11.05.2024).

18. Ni Chaojun. Overview of Research on Coordinated District Development in Xinjiang, China, *Resources and Industries*. 2011. No 5. P. 145-150.

19. Study on the Coordinated Development of District Economy of Sichuan, *Decision-making Consultancy*. 2019. No 4. P. 10-16.

20. Makeeva S.B. Implementation of China's Coordinated Regional Development Strategy in the 1990s-2010s: Contemporary Chinese Historiography, *Tomsk State University Journal*. 2022. No 475. P. 155-163.

21. Stabilizing and Strengthening the County's Provincial Economy in 2023. *People's Government of Shaanxi Province: Official Website*. URL: http://www.shaanxi.gov.cn/sj/zxfb/202403/t20240325_2324057_wap.html (accessed: 11.05.2024).

Информация об авторе

С.А. Булгаков, ассистент кафедры востоковедения, Алтайский государственный университет, Барнаул, Россия.

About the authors

S.A. Bulgakov, Assistant, Department of Oriental Studies, Altai State University, Barnaul, Russia.