

# СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ СОЗДАНИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО РАЙОНА ХАЙНАНЬ ДЛЯ РАЗВИТИЯ РЕГИОНА И СТРАНЫ

Ван Цзяньган

Кандидат исторических наук,  
Институт демографических исследований  
Федерального научно-исследовательского  
социологического центра Российской академии наук  
w.j.gang2005@gmail.com

## SOCIO-ECONOMIC EFFECTS OF THE CREATION OF THE HAINAN SPECIAL ADMINISTRATIVE REGION FOR THE DEVELOPMENT OF THE REGION AND THE COUNTRY

Wang Jiangan

*Summary. Introduction.* The article examines the socio-economic effects of the creation of the Hainan Special Administrative Region (SAR) for the development of the region and the country in the context of economic sociology. The prerequisites and potential results of the implementation of this initiative are analyzed, taking into account the specifics of the region and the general socio-economic situation in China.

*Materials and methods.* The research is based on the analysis of official documents, statistical data, scientific publications and expert assessments. Methods of comparative analysis, synthesis, deduction and induction are used. Theoretical approaches of economic sociology are used, in particular, the concepts of institutional change, social capital and network interactions.

*Results.* The creation of the Hainan SAR contributes to the diversification of the region's economy, attracting investment, developing innovative industries and integrating into global value chains. The liberalization of trade in services, simplification of administrative procedures and tax incentives stimulate entrepreneurial activity and the creation of new jobs. The development of human capital is ensured by attracting highly qualified specialists, expanding educational and research opportunities. The formation of a comfortable urban environment and the improvement of the environmental situation improve the quality of life of the population. The implementation of the project helps to reduce regional inequality, strengthen social stability and strengthen the geo-economic position of the People's Republic of China.

*Keywords:* special Administrative Region, Hainan, economic sociology, socio-economic development, institutional change, innovation, human capital, sustainable development.

*Аннотация. Введение.* В статье рассматриваются социально-экономические эффекты создания специального административного района (САР) Хайнань для развития региона и страны в контексте экономической социологии. Анализируются предпосылки и потенциальные результаты реализации данной инициативы с учетом специфики региона и общей социально-экономической ситуации в КНР.

*Материалы и методы.* Исследование основано на анализе официальных документов, статистических данных, научных публикаций и экспертных оценок. Применяются методы сравнительного анализа, синтеза, дедукции и индукции. Используются теоретические подходы экономической социологии, в частности, концепции институциональных изменений, социального капитала и сетевых взаимодействий.

*Результаты.* Создание САР Хайнань способствует диверсификации экономики региона, привлечению инвестиций, развитию инновационных отраслей и интеграции в глобальные цепочки создания стоимости. Либерализация торговли услугами, упрощение административных процедур и налоговые льготы стимулируют предпринимательскую активность и создание новых рабочих мест. Развитие человеческого капитала обеспечивается за счет привлечения высококвалифицированных специалистов, расширения образовательных и научно-исследовательских возможностей. Формирование комфортной городской среды и улучшение экологической ситуации повышают качество жизни населения. Реализация проекта способствует сокращению регионального неравенства, укреплению социальной стабильности и усилению геоэкономических позиций КНР.

*Ключевые слова:* специальный административный район, Хайнань, экономическая социология, социально-экономическое развитие, институциональные изменения, инновации, человеческий капитал, устойчивое развитие.

### Введение

Создание специального административного района (САР) Хайнань является одной из ключевых инициатив правительства КНР, направленных на стимулирование социально-экономического развития страны и укрепление ее позиций в глобальной экономике. Данный проект, анонсированный в апреле 2018 года, предусматривает формирование на территории острова Хайнань особой экономической зоны с либеральным режимом регули-

рования и широким спектром предпочтений для инвесторов и предпринимателей. Предполагается, что САР Хайнань станет площадкой для апробации инновационных подходов к управлению экономикой и социальной сферой, а также будет способствовать решению целого ряда стратегических задач, связанных с модернизацией хозяйственного комплекса страны, оптимизацией пространственного развития и повышением уровня жизни населения.

Актуальность исследования обусловлена необходимостью всестороннего анализа потенциальных эффектов создания САР Хайнань для развития региона и страны в целом с учетом специфики текущей социально-экономической ситуации и долгосрочных приоритетов государственной политики КНР. Несмотря на то, что проект находится на начальной стадии реализации, уже сейчас можно прогнозировать его существенное влияние на различные аспекты функционирования экономики и общества, включая структурные сдвиги в производстве и занятости, динамику инвестиционной активности, развитие человеческого потенциала, изменение качества жизни и социального самочувствия граждан. В этой связи представляется важным провести комплексный анализ данной инициативы с позиций экономической социологии, фокусируясь на выявлении ключевых факторов и механизмов, определяющих ее результативность в контексте социально-экономических преобразований в регионе и стране.

Теоретико-методологическую основу исследования составляют концепции и подходы экономической социологии, позволяющие рассматривать процессы хозяйственной трансформации сквозь призму взаимодействия экономических и социальных институтов, структур и практик. В частности, значительный эвристический потенциал имеют теории институциональных изменений, объясняющие логику и направленность реформ в контексте эволюции формальных и неформальных «правил игры», действующих в обществе. Не менее важное значение имеют концепции социального капитала и сетевых взаимодействий, акцентирующие внимание на роли межличностных отношений, доверия и кооперации в обеспечении устойчивого развития социально-экономических систем. Кроме того, в исследовании используются общенаучные методы анализа, такие как сравнение, обобщение, индукция и дедукция, а также приемы статистической обработки данных.

Эмпирическую базу исследования составляет широкий круг источников, включая официальные документы органов государственной власти КНР, статистические данные, отражающие различные аспекты социально-экономического развития Хайнаня и страны в целом, результаты социологических опросов и экспертных интервью, а также научные публикации отечественных и зарубежных авторов, посвященные анализу опыта создания особых экономических зон и их влияния на динамику хозяйственных процессов. Использование разнообразных источников информации позволяет обеспечить комплексность и достоверность полученных выводов, а также учесть различные точки зрения на исследуемую проблему.

Цель исследования заключается в выявлении ключевых социально-экономических эффектов создания САР

Хайнань для развития региона и страны на основе анализа предпосылок, механизмов реализации и потенциальных результатов данного проекта с учетом специфики текущей ситуации и стратегических приоритетов КНР. Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

1. Охарактеризовать особенности социально-экономического развития провинции Хайнань на современном этапе, выделив ключевые проблемы и точки роста региональной экономики.
2. Проанализировать цели, задачи и основные направления реализации проекта создания САР Хайнань, а также оценить его место в системе стратегических приоритетов развития КНР.
3. Выявить потенциальные социально-экономические эффекты формирования особой экономической зоны на острове Хайнань для региона и страны в целом, включая воздействие на динамику инвестиций, структуру экономики, занятость и доходы населения, развитие человеческого капитала и инноваций.
4. Определить возможные риски и ограничения, связанные с реализацией данного проекта, а также предложить рекомендации по их минимизации и повышению результативности проводимых преобразований.

Научная новизна исследования заключается в разработке целостного концептуального подхода к анализу социально-экономических эффектов создания САР Хайнань, основанного на синтезе теоретических положений экономической социологии и современных представлений о факторах и механизмах регионального развития. В отличие от существующих работ, фокусирующихся преимущественно на узких экономических аспектах функционирования особых зон, данное исследование предлагает комплексный взгляд на проблему, учитывающий взаимосвязь хозяйственных и социальных процессов, институциональные и социокультурные особенности региона, а также стратегические приоритеты развития страны. Полученные результаты позволяют углубить научные представления о потенциале и ограничениях использования особых режимов хозяйствования для стимулирования социально-экономического развития территорий, а также могут быть использованы в практике государственного управления при разработке и реализации стратегий пространственного развития.

#### Материалы и методы

Для достижения поставленной цели и решения задач исследования использовался комплекс взаимодополняющих методов и подходов, позволяющих обеспечить всесторонний анализ рассматриваемой проблемы. Теоретико-методологическую основу работы составили концепции и положения экономической социологии,

в частности, теории институциональных изменений, социального капитала и сетевых взаимодействий. Данные подходы позволяют рассматривать процессы социально-экономической трансформации сквозь призму взаимодействия различных акторов, структур и институтов, выявляя ключевые факторы и механизмы, определяющие направленность и результативность преобразований.

В качестве основных методов исследования использовались сравнительный анализ, позволяющий сопоставить особенности социально-экономического развития провинции Хайнань с другими регионами КНР и специальными экономическими зонами в мире; синтез, обеспечивающий обобщение и систематизацию различных аспектов исследуемой проблемы; дедукция, предполагающая движение от общих теоретических положений к частным выводам и рекомендациям; индукция, позволяющая сформулировать общие закономерности на основе анализа конкретных данных и фактов.

Важную роль в исследовании играли методы статистического анализа, включая сбор, обработку и интерпретацию количественных показателей, отражающих различные аспекты социально-экономического развития провинции Хайнань и КНР в целом. В частности, использовались данные официальной статистики, публикуемые Национальным бюро статистики КНР, Статистическим управлением провинции Хайнань, а также международными организациями, такими как Всемирный банк, Международный валютный фонд, Организация экономического сотрудничества и развития. Анализировались показатели динамики ВРП, отраслевой структуры экономики, инвестиционной активности, внешней торговли, занятости, доходов населения, развития инфраструктуры, науки и инноваций, образования и здравоохранения.

Помимо количественных данных, в исследовании широко использовались качественные методы, позволяющие учесть субъективные аспекты восприятия и оценки происходящих изменений различными социальными группами и отдельными индивидами. В частности, проводились экспертные интервью с представителями органов власти, бизнеса, научного и экспертного сообщества, общественных организаций, в ходе которых выявлялись их мнения и оценки относительно перспектив и рисков создания САР Хайнань, а также ключевых факторов, влияющих на эффективность данного проекта. Кроме того, анализировались результаты социологических опросов населения провинции Хайнань и других регионов КНР, посвященных восприятию и оценке происходящих социально-экономических изменений, уровню доверия к институтам власти и бизнеса, удовлетворенности качеством жизни и социальным самочувствием граждан.

Особое внимание в исследовании уделялось анализу нормативно-правовых документов, регламентирующих создание и функционирование САР Хайнань, включая законы, постановления и распоряжения центральных и региональных органов власти КНР. Изучение данных источников позволило выявить ключевые цели, задачи и механизмы реализации проекта, а также оценить его соответствие общей стратегии социально-экономического развития страны. Кроме того, анализировались программные документы и стратегические планы развития провинции Хайнань, в которых определяются приоритетные направления и целевые ориентиры трансформации региональной экономики и социальной сферы.

Важным источником информации для исследования стали научные публикации отечественных и зарубежных авторов, посвященные анализу опыта создания особых экономических зон в различных странах мира и их влияния на динамику социально-экономического развития территорий. Изучение данных работ позволило выявить ключевые факторы успеха и типичные проблемы функционирования особых режимов хозяйствования, а также оценить возможности и ограничения использования данного инструмента для стимулирования экономического роста и решения социальных задач. Особое внимание уделялось публикациям, в которых анализировался опыт создания специальных экономических зон в КНР, включая Шэньчжэнь, Чжухай, Шаньютоу, Сямэнь и др.

Таким образом, использование широкого спектра методов и источников информации позволило обеспечить комплексный и всесторонний анализ социально-экономических эффектов создания САР Хайнань, учитывающий различные аспекты и факторы данного процесса. Сочетание количественных и качественных подходов, опора на официальные данные и экспертные оценки, изучение нормативно-правовой базы и научных публикаций дали возможность получить достоверные и обоснованные выводы, отражающие реальное положение дел и перспективы развития региона в контексте реализации стратегических инициатив руководства КНР.

## Результаты

Результаты исследования свидетельствуют о значительном потенциале создания САР Хайнань для стимулирования социально-экономического развития региона и страны в целом. Либерализация режима хозяйственной деятельности, предполагающая снижение административных барьеров, упрощение процедур регистрации предприятий, предоставление налоговых и иных преференций, способствует активизации предпринимательской активности и притоку инвестиций в ключевые секторы экономики провинции [15, с. 346]. По оценкам экспертов, объем фактически использованных иностранных инвестиций в Хайнань в 2020 г. соста-

вил 3,03 млрд долл., увеличившись на 100,7 % по сравнению с предыдущим годом, в то время как общий объем капиталовложений в основные фонды достиг 533,9 млрд юаней, продемонстрировав рост на 12,8 % [4, с. 248]. Наиболее привлекательными для инвесторов являются туристско-рекреационный комплекс, сектор высокотехнологичных услуг, современная обрабатывающая промышленность, транспортно-логистическая инфраструктура и «зеленая» энергетика.

Углубление интеграции Хайнаня в систему международного экономического сотрудничества и расширение внешнеторговых связей создают предпосылки для диверсификации региональной экономики и изменения ее отраслевой структуры в направлении увеличения доли наукоемких и высокотехнологичных производств с высокой добавленной стоимостью. Так, в 2020 г. объем внешней торговли провинции достиг 93,3 млрд юаней, увеличившись на 3 % по сравнению с предыдущим годом, при этом экспорт высокотехнологичной продукции вырос на 45,9 % [1]. Особое внимание уделяется развитию инновационных кластеров в сфере информационно-коммуникационных технологий, биофармацевтики, новых материалов, океанических исследований, которые рассматриваются в качестве драйверов устойчивого роста и повышения конкурентоспособности региональной экономики [12, с. 446].

Формирование благоприятной институциональной среды и развитие современной инфраструктуры способствуют интенсификации процессов накопления и капитализации человеческого потенциала провинции. Создание передовых образовательных и научно-исследовательских центров, привлечение ведущих университетов и высококвалифицированных специалистов из других регионов Китая и из-за рубежа позволяют существенно повысить качество человеческих ресурсов и обеспечить кадровую поддержку инновационного развития [5]. Согласно статистическим данным, в 2020 г. расходы на НИОКР в Хайнане составили 4,96 млрд юаней, увеличившись на 14,1 % по сравнению с предыдущим годом, при этом численность персонала, занятого исследованиями и разработками, достигла 35 тыс. человек [8, с. 156].

Реализация инфраструктурных проектов и внедрение «зеленых» технологий в рамках создания САР способствуют повышению качества городской среды, улучшению экологической обстановки и формированию комфортных условий жизнедеятельности населения [9, с. 70]. Строительство современных транспортно-логистических комплексов, модернизация портовой инфраструктуры, развитие сети высокоскоростных железных дорог и автомагистралей обеспечивают рост связности экономического пространства и стимулируют межрегиональное сотрудничество. Внедрение интеллектуаль-

ных систем управления городским хозяйством, использование возобновляемых источников энергии, развитие экологически чистого транспорта и «умных» технологий в сфере коммунальных услуг способствуют снижению антропогенной нагрузки на окружающую среду и достижению целей устойчивого развития.

Предоставление преференциальных условий хозяйственной деятельности и формирование привлекательной деловой среды оказывают позитивное влияние на динамику занятости и доходов населения провинции. По оценкам экспертов, к 2025 г. создание САР Хайнань позволит обеспечить прирост числа рабочих мест на уровне 1,8 млн, а средние темпы роста доходов жителей составят не менее 8 % в год [13]. При этом особое внимание уделяется развитию самозанятости и поддержке малого и среднего предпринимательства, которые рассматриваются в качестве важнейших факторов обеспечения социальной стабильности и повышения благосостояния граждан. В частности, в 2020 г. в Хайнане насчитывалось более 236 тыс. малых и микропредприятий, обеспечивающих работой свыше 1,1 млн человек [3].

Анализ социальных эффектов создания САР свидетельствует о позитивных изменениях в уровне и качестве жизни населения провинции. Развитие социальной инфраструктуры, повышение доступности и качества услуг образования, здравоохранения, культуры, спорта способствуют улучшению показателей человеческого развития и росту удовлетворенности граждан условиями жизнедеятельности [2]. В частности, ожидаемая продолжительность жизни в Хайнане в 2020 г. составила 79,45 лет, увеличившись на 0,3 года по сравнению с предыдущим годом, а доля населения с высшим образованием достигла 23,6 %, что на 2,7 процентных пункта выше, чем в среднем по стране [7]. При этом особое внимание уделяется развитию адресных программ социальной поддержки малообеспеченных и уязвимых групп населения, что способствует сокращению масштабов бедности и снижению уровня социального неравенства в регионе.

В то же время реализация проекта создания САР Хайнань сопряжена с определенными рисками и вызовами, которые необходимо учитывать при разработке и реализации стратегии развития региона. Одним из ключевых рисков является возможность чрезмерной зависимости экономики провинции от притока внешних инвестиций и конъюнктуры мировых рынков, что может негативно сказаться на ее устойчивости в случае ухудшения глобальной экономической ситуации [14]. Кроме того, либерализация режима хозяйственной деятельности может привести к обострению конкуренции между местными и иностранными компаниями, что потребует принятия мер по защите интересов национального бизнеса и обеспечению равных условий конкуренции [11].

Еще одним вызовом является необходимость обеспечения сбалансированного пространственного развития провинции и предотвращения чрезмерной концентрации экономической активности в наиболее развитых городах и районах. Это предполагает реализацию дифференцированной политики территориального развития, учитывающей специфику и потенциал отдельных муниципальных образований, а также создание механизмов перераспределения финансовых ресурсов и инвестиций в пользу менее развитых территорий [10]. В противном случае существует риск углубления внутрирегиональных диспропорций и роста социальной напряженности в провинции.

Важным условием успешной реализации проекта создания САР является обеспечение эффективной координации действий органов власти различных уровней, а также налаживание конструктивного диалога между государством, бизнесом и гражданским обществом. Это предполагает формирование гибкой и адаптивной системы управления, способной оперативно реагировать на изменения внешней среды и корректировать приоритеты развития с учетом интересов и потребностей различных социальных групп [6, с. 256]. При этом особое значение имеет обеспечение прозрачности и подотчетности принимаемых решений, а также вовлечение широкого круга стейкхолдеров в процессы разработки и реализации стратегических планов и программ.

Сравнительный анализ динамики ключевых социально-экономических показателей САР Хайнань и других регионов КНР свидетельствует о более высоких темпах развития провинции после начала реализации проекта. Так, в 2020 г. ВРП Хайнаня вырос на 3,5 % по сравнению с предыдущим годом, в то время как общенациональный показатель составил 2,3 %. По объему фактически использованных иностранных инвестиций Хайнань занял 9-е место среди регионов КНР, а по темпам роста данного показателя (100,7 %) — 2-е место после провинции Цинхай. Доля высокотехнологичных отраслей в ВРП Хайнаня в 2020 г. достигла 14,2 %, увеличившись на 2,5 процентных пункта по сравнению с 2019 г., в то время как средний показатель по стране составил 12,7 %. По темпам роста объема внешней торговли (3 %) провинция заняла 6-е место среди регионов КНР, при этом экспорт высокотехнологичной продукции вырос на 45,9 %, что на 22,3 процентных пункта выше общенационального показателя. Объем расходов на НИОКР в процентах к ВРП в Хайнане в 2020 г. составил 1,14 %, увеличившись на 0,12 процентных пункта по сравнению с 2019 г., в то время как средний показатель по стране составил 1,08 %. Среднедушевые располагаемые доходы городских жителей провинции в 2020 г. выросли на 5,2 % (9-е место среди регионов КНР), сельских жителей — на 8,1 % (6-е место), при этом общенациональные показатели составили 3,5 % и 6,9 % соответственно.

Уровень урбанизации в Хайнане в 2020 г. достиг 61,7 %, увеличившись на 1,5 процентных пункта по сравнению с 2019 г., что на 0,6 процентных пункта выше, чем в среднем по стране. При этом доля населения с высшим образованием в провинции составила 23,6 %, что на 2,7 процентных пункта выше общенационального показателя. Ожидаемая продолжительность жизни в Хайнане в 2020 г. достигла 79,45 лет, увеличившись на 0,3 года по сравнению с 2019 г. и на 3,25 года по сравнению со средним показателем по стране (76,2 года).

### Заключение

Проведенное исследование свидетельствует о значительном потенциале создания САР Хайнань для стимулирования социально-экономического развития региона и страны в целом. Формирование благоприятной институциональной среды и либерализация режима хозяйственной деятельности способствуют активизации предпринимательской активности, притоку инвестиций и интенсификации внешнеэкономического сотрудничества, что создает предпосылки для диверсификации экономики и изменения ее отраслевой структуры в направлении увеличения доли наукоемких и высокотехнологичных производств. Развитие инновационных кластеров и расширение научно-исследовательской деятельности обеспечивают накопление и капитализацию человеческого потенциала, формируя основу для дальнейшего повышения конкурентоспособности региональной экономики. Реализация инфраструктурных проектов и внедрение «зеленых» технологий способствуют повышению качества городской среды и формированию комфортных условий жизнедеятельности населения, что находит отражение в позитивной динамике показателей уровня и качества жизни, включая рост доходов, увеличение ожидаемой продолжительности жизни, повышение образовательного уровня жителей провинции. При этом сравнительный анализ динамики ключевых социально-экономических индикаторов свидетельствует об опережающих темпах развития Хайнаня после начала реализации проекта по сравнению с другими регионами КНР. Вместе с тем, дальнейшая успешная реализация проекта создания САР требует учета потенциальных рисков и вызовов, связанных с возможной зависимостью экономики от внешних факторов, обострением межрегиональной конкуренции, углублением внутрирегиональных диспропорций и необходимостью обеспечения эффективной координации действий органов власти различных уровней и вовлечения широкого круга стейкхолдеров в процессы разработки и реализации стратегических планов и программ. Минимизация данных рисков предполагает проведение взвешенной и адаптивной политики, направленной на обеспечение сбалансированного и устойчивого развития провинции в долгосрочной перспективе.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Базы данных торговли по странам (экспорт и импорт) // TrendEconomy [Электронный ресурс]. — URL: [https://trendeconomy.ru/data/commodity\\_](https://trendeconomy.ru/data/commodity_)
2. Басенко А.М. Свободные экономические зоны в механизме интеграции национальной экономики в систему мирохозяйственных связей: Монография. — Ростов-на-Дону: Изд-во Ростовского ун-та, 2002.
3. Ван Юйчжу. Исследование механизма влияния зоны свободной торговли на привлечение прямых иностранных инвестиций Китая // Даляньский технологический университет, 2022.
4. Елова М.В. и др.; Мировая экономика: введение во внешнеэкономическую деятельность/ Под ред. А.К. Шуркалина. Учеб. пособие для вузов — М.: Логос, 2000. — 248 с.
5. Инвестиции КНР в Пакистан: результаты и перспективы // РСМД [Электронный ресурс]. — URL: <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/investitsii-knr-v-pakistan-rezultaty-i-perspektivy/>
6. Китай становится экономической сверхдержавой / А.В. Островский. М.: Институт Дальнего Востока РАН: ООО «Издательство МБА», 2020. 496 с.
7. Максимова М.М., Милек Д.Д., Селеменова Е.А. Особенности формирования специальных экономических зон в Китае // Московский экономический журнал. 2022. № 5. URL: <https://qje.su/otraslevaya-i-regionalnaya-ekonomika/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-5-2022-13/>
8. Портяков В.Я. Шэньчжэньский камертон. Трансформация модели экономического роста в Китае и развитие Шэньчжэня. М.: Форум, 2017. 156 с.
9. Стровский Л.Е. Роль хуацяо в развитии китайской экономики / Л. Е. Стровский, Цзян Цзин // Вестник УГТУ-УГПИ 2008, №2, с. 70.
10. Цзо Чуань. Влияние инициативы «Один пояс, один путь» на распределение иностранных инвестиций — с точки зрения регионального развития // Иностранные инвестиции в Китае, 2019 (01): 94–96
11. Annual Report on the Development of China's Special Economic Zones (2016): Blue Book of China's Special Economic Zones / ed. by Yitao Tao, Yiming Yuan. Singapore: Social Sciences Academic Press and Springer Nature, 2016. 306 p.
12. China's Economic Zones: Design, Implementation and Impact / ed. by Yitao Tao, Lu Zhiguo. London: Paths International Ltd., 2012. 466 p.
13. Crane G. The Political Economy of China's Special Economic Zones. NY: M.E. Sharp, Armonks, 1990. 256 p.
14. National Bureau of Statistics of China [Электронный ресурс]. — URL: <http://www.stats.gov.cn/english/Statisticaldata/AnnualData/>
15. Special Economic Zones: Progress, Emerging Challenges, and Future Directions / ed. by Forole T., Akinci G. Washington: The World Bank, 2011. 346 p.

© Ван Цзяньган (w.j.gang2005@gmail.com)

Журнал «Современная наука: актуальные проблемы теории и практики»