УДК 332.1; 346.2

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ НА ПРИМЕРЕ КИТАЙСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

Надеин Иван Иванович

студент

Научный руководитель: **Пестерева Нина Михайловна**

д. геогр. н., профессор

ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства
и государственной службы при
Президенте Российской Федерации»

Аннотация: Экономика Китайской Народной Республики в последние десятилетия не только развивается стремительными темпами, но и чрезвычайно эффективно. Рост основных макроэкономических показателей экономики КНР и их доли в структуре валового внутреннего продукта свидетельствует об успешной реализации государственной политики реструктуризации и развития как в целом социально-экономической сферы страны, так и её отдельных регионов и агломераций. В настоящее время ВВП некоторых городов Китая не редко достигает или даже превышает ВВП отдельных стран. Целью данного исследования является сравнительный анализ формирования современной структуры ВВП города Шэнчжэнь (КНР) и Швеции. Для анализа и оценки структуры ВВП использовались открытые данные различных отечественных и зарубежных сайтов и других информационных источников. Основные методы исследования: сравнительный, статистический, структурный анализ.

Ключевые слова: валовой внутренний продукт, региональная экономика, особые экономические зоны, инвестиции.

FEATURES OF THE DEVELOPMENT OF THE REGIONAL ECONOMY ON THE EXAMPLE OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Nadein Ivan Ivanovich

student

Scientific adviser:

Pestereva Nina Mikhaylovna

doctor of Geographical Sciences, Professor

“Russian Presidential Academy of
National Economy and Public Administration”

Abstract: The economy of the People's Republic of China in recent decades has not only developed rapidly, but also extremely efficiently. The growth of the main macroeconomic indicators of the Chinese economy and their share in the structure of the gross domestic product indicates the successful implementation of the state policy of restructuring and development of the socio-economic sphere of the country as a whole, as well as its individual regions and agglomerations. Currently, the GDP of some cities in China often reaches or even exceeds the GDP of individual countries. The purpose of this study is a comparative analysis of the formation of the modern GDP structure of the city of Shenzhen (China) and the Kingdom of Sweden. Open data from various domestic and foreign websites and other information sources were used to analyze and evaluate the GDP structure. The main research methods are comparative, statistical, and graphical analysis.

Key words: gross domestic product, regional economy, special economic zones, investments.

На первом этапе проведения сравнительного анализа социально-экономической структуры и рейтинговых оценок отраслевых экономик исследуемых регионов нами были рассмотрены: краткая история, географическая локализация и оценка природно-климатических ресурсов, обеспечивающих развитие современной экономики города Шэньчжэнь (Китайская Народная Республика) и Швеция.

Город Шэньчжэнь — один из городов Китая, расположенных в дельте Жемчужной реки. На его территории задолго до того, как он стал городом, был расположен центр государственной соляной монополии (III век до нашей эры), порт для торговли специями, солью и жемчугом (XIV веке). В XVI веке основу

экономики территории составляло производство и торговля солью, чаем, рисом и специями [1, с. 34]. В конце 1970-х, когда Шэньчжэнь имел статус посёлка, в нём жили 30 тысяч человек, занимавшихся в основном рыболовным промыслом [2, с. 94; 3, с.56]. С 1989 года развитие социально-экономической сферы региона стало осуществляться под руководством института развития Китая – China Development Institute (CDI) [4, с. 56]. Около 100 учёных и экспертов занимаются вопросами, связанными с политикой реформ и открытости, оказывают экспертную поддержку китайским и зарубежным компаниям и продвигают развитие рыночной экономики [5, с. 279]. Перед CDI также была поставлена задача расширения международных академических обменов и сотрудничества между аналитическими центрами и высшими учебными заведениями [6, с. 38]. Исследовательская деятельность и консультационные услуги института сосредоточены на рыночной экономической деятельности и реформах с целью продвижения новых структур, заменяющих традиционные.

Шэньчжэнь исторически был городом, где Китай проводит пилотные испытания новых экономических реформ с тех пор, как Дэн Сяопин объявил его особой экономической зоной. В декабре 2015 года CDI был аккредитован в качестве одного из 25 ведущих национальных аналитических центров высокого уровня в пилотном проекте центрального правительства Китая, направленном на содействие созданию аналитических центров нового типа с китайскими особенностями [7, с. 107]. Следует отметить, что в настоящее время на Шэньчжэнь приходится половина регистрируемых в Китае патентов. China Development Institute также занимается совершенствованием существующей законодательной базы, разрабатывает финансовые и налоговые меры для стимулирования предпринимательства и производства [8, с. 2].

Менее чем за 30 лет с начала работы China Development Institute Шэньчжэнь стал экономическим лидером Китая, в том числе в телекоммуникационной отрасли. Население агломерации — около 12 миллионов человек, а ВВП растёт в среднем на 9% ежегодно. Для развития инновационной экономики важное значение имеют такие показатели как: патентная деятельность и финансирование научно-исследовательских работ. Следует отметить, что в настоящее время на Шэньчжэнь приходится половина регистрируемых в Китае патентов. China Development Institute также занимается совершенствованием существующей законодательной базы, разрабатывает финансовые и налоговые меры для стимулирования предпринимательства и производства [8, с. 4].

История Швеции начинается в 1 веке н.э. с появлением первых поселенцев полуострова. В период с 1561 по 1721 гг. Швеция активно вела войны с европейскими странами, в том числе и Россией. Например, Северная Война закончилась подписанием Ништадтского мирного договора, по которому Швеция уступала России Прибалтику и Восточную Финляндию. В середине XIX века в связи с ростом капитала началась индустриализация. В 1991 году Швеция подала заявление для вступления в Европейский Союз, а с 1995 стала её полноправным членом [9, с. 276].

Природно-климатические особенности исследуемых территорий. На юге и юго-западе Шэньчжэнь граничит с Гонконгом и Макао (рисунок 1, А).

Рис. 1. Карта-схема географического расположения города Шэньчжэнь, КНР (А) и Швеции (Б)

Площадь города субпровинциального уровня Шэньчжэня составляет около 2000 км². Климат мусонный субтропический с относительно сухой зимой и влажным теплым летом. Швеция по площади (449 964 км²) занимает третье место среди стран Западной Европы и пятое среди стран всей Европы. На западе граничит с Норвегией, на северо-востоке — с Финляндией. Население Швеции составляет – 10 380 491 человек (на январь 2021 г.) [9, с. 134].

Основные природные ресурсы, обеспечивающие развитие экономики города Шэньчжэнь и Швеции. Серьёзной проблемой в городе Шэньчжэнь является экологическая проблема и нехватка ресурсов, необходимых для жизни. Правительство города предлагает разные методы решения данной проблемы. Активно развивается солнечная энергетика. По всему городу

установлены солнечные батареи, например, на фонарях вдоль дорог, производителями которых является компания Shenzhen Shine Solar. В 2016 году было построено три электростанции, работающих на утилизации 10300 тонн мусора ежедневно. Согласно данным министерства охраны окружающей среды КНР, Шэньчжэнь входит в десятку городов Китая с самым чистым воздухом [10, с. 348].

Основные природные ресурсы, обеспечивающие развитие экономики Швеции весьма разнообразны. Недра страны имеют богатые залежи металлосодержащих ресурсов. Запасы металлических руд достигают 3 млрд. тонн, из них 60% составляют железосодержащие породы. Крупный железорудный бассейн расположен в Лапландии - области за Полярным кругом. Запасы месторождения Кирунавара, которое относится к этому бассейну, ученые оценивают в 1,6 млрд. тонн. На Норландском плато находится крупное месторождение полиметаллических руд. В составе местных руд содержится цинк, медь, свинец, золото, серебро. Около половины площади Швеции - более 23 млн. га, занимают леса. По запасам лесных ресурсов страна занимает лидирующее место среди европейских государств [11, с. 28].

Особенности структуры экономики города Шэньчжэнь. С созданием свободной экономической зоны (СЭЗ) Шэньчжэнь стал местом притяжения как для транснациональных корпораций, развивающих в Китае экспортоориентированные производства, так и для предпринимателей из числа народности хуацяо, родным языком которых был кантонский диалект. Особенно привлекательным Шэньчжэнь оказался для бизнесменов из соседнего Гонконга, привлеченных в город доступными ценами на землю и дешевой рабочей силы. С конца 90-х приоритеты несколько изменились: вместо инвестиций в производство дешёвых экспортных товаров корпорации стали переориентироваться в сторону гигантского китайского рынка. В этот же период стал набирать обороты рынок жилой и коммерческой недвижимости Шэньчжэня, ориентированный на разбогатевший средний класс (и здесь доминирующее положение заняли компании из Гонконга). К началу нового тысячелетия доля компаний из Гонконга в инвестициях Шэньчжэня составляла около 70 %, а в ориентированных на экспорт отраслях и того больше — до 95 %. В настоящее время главными локомотивами экономики Шэньчжэня являются высокотехнологическая промышленность, логистика и финансовые услуги.

С 2001 по 2005 год экономика Шэньчжэня в среднем росла на 16,3 % ежегодно. В 2009 году ВВП Шэньчжэня составлял более 820 млрд юаней (вырос на 10,7 % по сравнению с предыдущим годом), ВВП из расчёта на душу населения равнялся 13,6 тыс. долл., тогда как в 2005 году ВВП города составлял около 493 млрд юаней (годовой рост — 15 %), а в 2006 году — 568,4 млрд юаней (годовой рост — 15 %). Пропорция трёх секторов экономики Шэньчжэня (первичного, вторичного и третичного соответственно) в ВВП составляла в 2009 году 0,1:46,7:53,2, при этом третичный сектор вырос по сравнению с предыдущим годом на 12,5 %. [12, с. 3].

В последнее десятилетие Шэньчжэнь устойчиво занимает 4-е место среди экономических центров материкового Китая (после Пекина, Шанхая и Гуанчжоу) и входит в число трёх ведущих финансовых центров страны. Например, в 2010 году финансовый сектор составлял 13,5 % ВВП города (более 127,9 млрд юаней), а общие активы финансовых компаний превышали 4,2 трлн юаней. В Шэньчжэне базируется более 80-ти банков, в том числе 19 со статусом юридического лица, их общие активы составляли почти 3,5 трлн юаней (рост — 26,1% по сравнению с предыдущим годом), сберегательные вклады — 2,2 трлн юаней (рост — 19,5%), кредиты — 1,7 трлн юаней (рост — 13,7%), а общая прибыль после уплаты налогов — 41,16 млрд юаней (рост — 39,6%). Тридцать три банка являлись иностранными (в том числе 24 — в статусе филиала и 5 — в статусе представительства). Также в городе работали 17 компаний по торговле ценными бумагами с совокупными активами в 460,2 млрд юаней и 16 компаний взаимных инвестиций, которые управляли активами в 811,7 млрд юаней, что составляло треть рынка Китая. Кроме того, в Шэньчжэне базировалось 12 страховых компаний, 47 филиалов и 145 страховых агентств с общими активами в 7,45 млрд юаней (рост — 36,9%), среди которых 4 компании, 7 филиалов и 6 агентств были иностранными [12, с.6].

Основные отрасли особой экономической зоны в г. Шэньчжэнь: более 60% инвестиций в промышленность идет на инвестиции в высокотехнологическое производство. На данный момент эта сфера промышленности стала ключевой в Шэньчжэне. Его правительство также уделяет особое внимание развитию биотехнологий, интернет - технологий и сферы новой энергии, в которую на данный момент входят шесть ключевых понятий: солнечная энергия, автомобили, работающие на новых видах энергии, биоэнергия, ветровая энергетика, атомная энергетика и процесс накопления

энергии. В контексте развития биотехнологий будет сделан упор на развитие биофармацевтики, медицинского оборудования для клинических диагнозов, продуктов, в основе которых лежат стволовые клетки.

На территории Шэньчжэня была создана Зона высокотехнологичного промышленного развития. В данной базе расположены центральные органы таких компаний как Хаувей, ZTE, Skyworth. Компании Хуавей и ZTE были учреждены в Шэньчжэне и на данный момент являются крупнейшими производителями телекоммуникационных устройств в Китае.

Следующим важным элементом функционирования высокотехнологического производства в Шэньчжэне является Шэньчжэньский виртуальный университет, на базе которого объединяются ведущие ученые, исследователи и студенты из лучших университетов страны для проведения исследований в высокотехнологичной сфере. В рамках данного исследовательского центра объединены 57 университетов, 41 из которых находится в материковом Китае, 6 в Гонконге. Это способствует развитию академической мобильности, в том числе развитию студенческой мобильности в сфере культуры и спорта [13, с. 29].

В Шэньчжэне расположена самая большая в мире организация, изучающая геномы. Она была организована в 1999 году. В рамках функционирования данной организации проводятся исследования в медицинской, биологической, сельскохозяйственной областях. Целью функционирования данной организации является предотвращение дефектов при рождении и генетических заболеваний.

В 2006 году был создан Шэньчжэньский университет новейших технологий, целью создания данного университета является повышение новаторских возможностей производства оборудования и отрасли инфраструктуры в регионе Гуандун - Гонконг.

Таким образом, высокотехнологичное производство является ключевой отраслью в развитии Шэньчжэня, о чем говорит большое количество проектов в данной области и их успешная реализация. С начала 1990-х годов правительство Шэньчжэня начинает активное создание научных и исследовательских центров, внедряются новейшие технологии.

В настоящее время в Шэньчжэне существует около 4500 тысяч логистических компаний. В Шэньчжэне расположены несколько крупных логистических парков: 1) Логистический парк в аэропорту Баоань; 2) Логистический парк Лунхуа; 3) Логистический парк Пинху; 4) Логистический

парк Тсинхай; 5) Логистический парк Яньтянь; 6) Логистический парк Суньган-Циншуйхэ.

Особенности структуры экономики Швеции. Швеция – одна из самых богатых и экономически развитых стран Европы и Европейского союза, демонстрирует последние 9–10 лет стабильный рост показателей производства, торговли, экспорта и импорта, увеличение ВВП и социальных выплат. Секрет успеха состоит в конкурентоспособной, диверсифицированной экономике, которая сочетает производящую промышленность, высокие технологии и инновации. Около 90 % предприятий промышленного сектора принадлежит частным компаниям, остальная часть – это смешанные владения частных лиц и государства. В тоже время в Швеции много предприятий, которые полностью находятся в государственной собственности [14, с. 34]. В основном, госконтроль установлен над судостроительной, металлургической, горнодобывающей, судостроительной и лесоперерабатывающей отраслями. В Швеции всё больший вес также набирает сфера услуг, что является одним из признаков высокого экономического развития. Для внутреннего потребления полностью либерализованы связь, услуги почты, внутренние перевозки по воздуху и железным дорогам, а также электроэнергия. Главная цель – повышение качества и снижение стоимости услуг. Как и другие скандинавские страны Швеция старается развивать и диверсифицировать исторически сложившиеся отрасли. Достижение высокого уровня жизни, доступность социальных услуг и гарантий делает шведскую экономику одной из ведущих и самых стабильных в мире [14, с. 57].

В формирование валового национального продукта вклад вносят: научно-исследовательская сфера, военная промышленность, машиностроение (суда, автомобили, авиация, электротехника, радиоэлектроника); металлургия – цветная и черная; химическое производство; пищевая промышленность – мясная и молочная; переработка нефтепродуктов; новейшие ИТ; лесная отрасль. Также развитие получило деревообрабатывающее и целлюлозно-бумажное производство, которое имеет экспортную направленность.

Правительство Швеции активно развивает внешнеэкономические связи с другими государствами несмотря на позицию политического нейтралитета. конце 2018 г. взаимная торговля товарами между Швецией и другими странами мира принесла в бюджет почти 500 млрд долл. США. Экспортируется главным образом продукция промышленного характера, которая занимает 73,4 % от общего количества товаров, которые поставяет Швеция на внешние рынки.

Экономическая модель Швеции изменится под влиянием креативных индустрий, к которым причисляют дизайн, музыку, туризм, медийную сферу, гастрономию, культурные технологии. В последние годы в этих направлениях произошла революция, которая вызвала появление рабочих мест и новых секторов экономики. Новые промышленные и креативные индустрии будут отлично сосуществовать с традиционными секторами экономики. Особенно это касается туризма, который приносит 10 % доходов в ВВП [15, с. 2].

Таким образом, Швеция активно развивает инновационную экономику и в 2018 году она заняла второе место в мировом рейтинге. Однако в 2019 году Швеция опустилась на седьмое место. Это произошло за счет повышения патентной активности Китая и Израиля, показавших рост на 5 позиций. Как отмечает Агентство Bloomberg «Битва за контроль над мировой экономикой в XXI веке будет выиграна и проиграна через контроль над инновационными технологиями. Первое место Кореи и повышение рейтинга Китая — это напоминание о том, что торговая война в США может замедлить, но не остановит технологический подъем Азии [16, с. 2].

Сравнительный анализ макроэкономических показателей города Шеньчжень КНР и Швеция за 2019 год. В таблицах 1- 4 приведены основные макроэкономические показатели исследуемых регионов.

Таблица 1

Основные макроэкономические показатели: общая численность населения (тыс. чел.), размеры территории (км²), валовой внутренний продукт и индекс (I) хозяйственного освоения территории г. Шеньчжень (КНР) и Швеции за 2019 г.

№	Название города КНР и страны	Общая численность проживающего населения, тыс. чел.	Общая площадь, занимаемой территории, тыс. км ²	Индекс хозяйственного освоения территории (I)
1	г. Шэньчжэнь, КНР	11 380	2,05	217,36
2	Королевство Швеция	10 380	450,30	24,52
3	Разница в показателе: 3= 1-2	1 000	- 448, 25 (в 224 раза)	192,84 (в 8,86 раз)

Составлено автором. Источник – [12, 15].

Индекс хозяйственного освоения территории

$$I = 0.1 \sqrt{\frac{V^2}{NS}} \cdot , \text{ где (1);}$$

I – индекс хозяйственного освоения территории; V^2 – добавленная стоимость или ВРП территории; N - население, тыс. человек; S - площадь территории, тыс. км² (табл.1).

Население Швеции на один миллион меньше, чем население города Шэнчжэнь, в то время как общая площадь, занимаемая городом Шэньчжэнь в 224 раза меньше по размерам, чем территория государства Королевство Швеция.

Обсуждение результатов. Сравнительный анализ основных макроэкономических показателей города Шэньчжэнь, КНР и Швеции по данным за 2019 год показал высокий уровень основных социально-экономических показателей исследуемых территорий:

- по данным за 2019 год ВВП г. Шэньчжэнь составил 75% ВВП Швеции;
- при приблизительно равной численности постоянно проживающего на данных территориях населения (11,38 млн. чел. – в Шэньчжэне; 10,38 млн. чел. – Швеция) доход на душу населения в 2019 г. составил: в Шэньчжэне – 34170 \$, в Швеции – 51050 \$ (табл.2).
- индекс хозяйственного освоения территории (I) города Шэньчжэнь равен 217,36; в то время как I Швеции составляет всего 24,5 (в 8,8 раз ниже);

Таблица 2

**Внутренний валовый продукт (ВВП) города Шэньчжэнь, КНР
и ВВП Швеции за 2019 г.**

№	Название китайского города и страны	ВВП, млн. дол. США	Мировой рейтинг ВВП	Доход на душу населения, тыс. дол. США, \$.	Рейтинг ВВП на душу населения
1	г. Шэньчжэнь	396 000	1 место в рейтинге городов Китая	34,17	1 место в рейтинге городов Китая
2	Швеция	531 000	23 место, мировой рейтинг	51,05	16 место в мире
3	Разница в показателе: 3= 1-2.	- 135 000		- 16,88	

Составлено автором. Источник – [12, 15].

- доля вклада трёх основных отраслевых экономик Шэньчжэня (высокотехнологичная промышленность, финансовый сектор и логистика соответственно) в ВВП составляла в 2019 году 30, 29 и 24 %%% соответственно;
- доля вклада трёх основных отраслевых экономик Швеции (сфера услуг, промышленность, транспорт и торговля) в ВВП составляла в 2019 году 48, 18 и 12 %%% соответственно (табл.3);
- Шэньчжэнь лидирует в 2019 году по темпам роста ВВП – 6,6%, в Швеции этот показатель составил 1,3 %;
- общее количество студентов в Шэньчжэне составило 560 тыс. человек, при доле ВВП на НИОК – 4%, в то время как аналогичные показатели в Швеции - 313 тыс. студентов, при снижении доли ВВП на НИОКР до 3,3 % (табл. 4).

Таблица 3

**Доля (%) вклада в ВВП г. Шэньчжэнь (КНР) и ВВП Королевства Швеции
трех основных отраслевых экономик за 2019 год**

№	Название китайского города и страны	Доля (%) 1-й отраслевой экономики и её название	Доля (%) 2-й отраслевой экономики и её название	Доля (%) 3-й отраслевой экономики и её название	Код 1-й отраслевой экономики по коду ООН
1	Шэньчжэнь	Высокотехнологичная промышленность 30%	Финансовые услуги 29%	Логистика 24%	69-75
2	Швеция	Сфера услуг 48%	Промышленность 18%	Транспорт и торговля 12%	94-96

Составлено автором. Источник – [12, 15].

Таблица 4

**Рейтинг инновационной экономики г. Шэньчжэнь, КНР и
Королевства Швеции за 2019 год**

№	Название китайского города и страны	Мировой рейтинг инновационной экономики	Количество высших учебных заведений, единиц	Общее количество студентов, тыс. человек	Доля ВВП в финансировании НИОКР
1	г. Шэньчжэнь	16 (Китай)	8	560	4%
2	Швеция	7	49	313	3,3%

Составлено автором. Источник – [12, 15].

Примечание*. Следует отметить, что 2019г. был условно «неудачным» для г. Шэньчжэнь – снижение роста ВВП относительно 2018 г. на 2,7 %; в свою очередь Швеция утратила свои позиции в мировом рейтинге «инновационная экономика» на 5 пунктов (2018 г – 2 место; 2019 г. – 7 место).

Основные макроэкономические показатели, характеризующие структуру ВВП города Шэньчжэнь и Швеции, имеют достаточно высокие количественные значения, что свидетельствует о высоком уровне экономического развития территорий. Следует отметить наличие разнонаправленных векторов отдельных показателей экономической сферы, что в определенной мере, нивелирует или сглаживает преимущества или недостатки китайской и/или шведской экономических моделей. Если оценивать динамику изменений ВВП за 2019 г., то сравнение показывает преимущество китайского города Шэньчжэнь, ВВП которого за 2019 г. по сравнению с 2018 г. увеличился на 6,6 %, в то время как ВВП Швеции характеризовался отрицательной тенденцией: - 4,42 %.

Список литературы

1. Булдыгерова Л. Н. История Китая: учебное пособие / Л.Н. Булдыгерова. – Хабаровск: Изд-во Тихоокеан. гос. ун-та, 2016. – 168 с.
2. Кондратьева П. Формирование специальных экономических зон в Китае в конце XX века // Россия и Китай: проблемы стратегического взаимодействия: сборник Восточного центра. – 2014. – №14. – с.92–98.
3. Портяков В.Я. Шэньчжэньский камертон. Трансформация модели экономического роста в Китае и развитие Шэньчжэня: монография. – М.: ИД «ФОРУМ», 2017. – 156 с.
4. Тужилин А.Д. Развитие особых экономических зон в Китае // Современные научные исследования и инновации. 2016. № 1 [Электронный ресурс]. URL: <https://web.snauka.ru/issues/2016/01/62513> (дата обращения: 23.04.2021).
5. Русских П.И. Специальная экономическая зона Шэньчжэнь на современном этапе развития// Вопросы студенческой науки. – 2020. – №7 (47). С. 278–281.
6. Pestereva N.M., Sun Yuhua, Belyakova M. Yu., Feng Jgin. The Formation of the Eurasian Research-and-Education Ecosystem and the Internationalization of Educational Platforms: The Case of Russia and China// European Journal of Contemporary Education. 2019, 8 (4): 32–46.

7. China's Economic Zones: Design, Implementation and Impact/ ed. by Yitao Tao, Lu Zhiguo. – London: Paths International Ltd., 2012. – 466p.
8. Законодательство Китая. Предпринимательское право. [Электронный ресурс]. Предпринимательское право | Chinalaw.center (дата обращения 25.04.2021).
9. Добрынин, А.И., Салов, А.И. Экономика зарубежных стран/ А.И. Добрынин, А.И. Салов – М.: Юрайт–М, 2013. – 302 с.
10. Гельбрас В.Г. Экономика Китайской Народной Республики. – М.: Квадрига, 2010 – 578с.
11. Габрусева, К.О. Экономика современной Швеции: особенности и перспективы развития [Текст] / К.О. Габрусева – М., 2016. – 57 с.
12. Статистика экономики Китая. [Электронный ресурс]. Экономика Китая 2020-2021 в цифрах | Take-profit.org. (дата обращения 28.04.2021).
13. Пестерева Н.М., Чжан Ся, Белякова М.Ю. Сравнительная оценка формирования мотивации российских и китайских студентов-баскетболистов// Теория и практика физической культуры, 2021. –Вып. 4. – С. 26–28.
14. Караманов, М.Э. Шведская модель экономики. – М., 2015. – 78 с.
15. Статистика экономики Швеции. [Электронный ресурс]. Экономика Швеции 2020–2021 в цифрах | Take-profit.org (дата обращения 28.04.2021).
16. Статистика и рейтинги инновационных экономик. [Электронный ресурс]. Рейтинг инновационных экономик Bloomberg Innovation Index 2020 (theworldonly.org) (дата обращения 08.05.2021).

© И.И. Надеин, 2021