

РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

УДК 332.1

А.Р. КАДЫРОВ,

Аспирант

*Центр перспективных экономических исследований
Академии Наук Республики Татарстан*

ИНФРАСТРУКТУРА СПОРТА КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Аннотация. В условиях кризиса, вызванного пандемией COVID-19, вопросы устойчивого социально-экономического развития регионов приобретают стратегическую значимость в системе государственного регулирования. При этом необходимо считаться с фактами снижения объема реальных инвестиций в некоторых регионах России, замедлением темпов реализации инфраструктурных проектов в области физической культуры и спорта, что в условиях недостаточно высокой обеспеченности спортивными сооружениями является недопустимым. Целью статьи является рассмотрение основных существующих концепций и подходов к исследованию взаимосвязи и оценки влияния спорта, инфраструктурных проектов в данной сфере на социально-экономические параметры и устойчивость развития российских регионов. В свою очередь, это позволит определить приоритеты региональной социально-экономической политики и пути повышения эффективности мер государственной поддержки спорта на региональном уровне. В результате проведенного исследования изучены теоретические и методические подходы к определению инфраструктуры спорта и физической культуры как фактора развития экономики регионов, проанализирована динамика строительства спортивных сооружений в разрезе федеральных округов России, выявлены проблемы, связанные с реализацией инвестиционных проектов в сфере спорта. В заключение сформулирован ряд рекомендаций по совершенствованию реализации государственной политики в области физической культуры и спорта с учетом лучших международных практик.

Ключевые слова: спорт, физическая культура, региональная экономика, инвестиции, проекты инфраструктуры спорта.

В настоящее время существует достаточно большое количество концепций и подходов к определению факторов развития региональных экономических систем. Роль спорта и физической культуры в развитии регионов не оспаривается исследователями, при этом можно выделить следующие подходы к оценке влияния инфраструктуры спорта на устойчивое развитие региональной экономики.

В рамках первого подхода инфраструктура спорта рассматривается как зависимая переменная от таких параметров как темпы развития агломерационных процессов, инвестиции, бюджетная обеспеченность региона и прочее. В частности влияние агломерационных процессов на развитие спортивной инфраструктуры региона рассмотрено В.И. Григорьевым

[1]. Согласно мнению автора, развитие агломераций неизбежно приводит к концентрации ресурсной базы, а крупные города становятся потенциальными «точками» роста социально-демографических показателей развития региона.

Физическая культура и спорт являются главным средством укрепления здоровья населения и повышения его социальной активности, что выступает главным фактором развития человеческого потенциала региона. Развитие человеческого потенциала является основой социально-экономического планирования развития регионов. С этой точки зрения инфраструктура спорта является частью системы стратегического планирования развития региональных экономических систем.

Л.Я. Воронина и Я.Д. Даньков, рассматривая механизм развития профессионального спорта в России, отмечают, что основным фактором, сдерживающим его развитие в регионах России, является недостаточно эффективная нормативно-правовая база привлечения инвестиций в инфраструктурные проекты в данной сфере. Вместе с этим авторы отмечают, что спорт является важным элементом социальной деятельности, и, исследуя развитие региона, необходимо использовать системный подход, включающий и рассмотрение объектов инфраструктуры спорта [5].

Социальный потенциал в сфере физической культуры и спорта и его роль в устойчивом развитии региона рассмотрены такими авторами, как Е.Н. Кочеткова, В.П. Бывших.

Развитие спорта рассматривается как фактор достижения устойчивого развития и на международном уровне. Так, в 2018 г. был подготовлен доклад Генеральной Ассамблеи ООН «Укрепление глобальной основы для использования спорта на благо развития и мира», в котором подчеркивается роль и значимость спорта в развитии и укреплении мира. Данный доклад включен в следующий пункт повестки дня 61-й сессии Генеральной Ассамблеи «Содействие стабильному экономическому росту и устойчивому развитию согласно соответствующим резолюциям Генеральной Ассамблеи и решениям последних конференций ООН». При этом были выделены четыре приоритетные направления в целях:

а) дальнейшей проработки глобальной основы для использования спорта на благо развития и мира;

б) поощрения и поддержки интеграции и учета спорта как средства содействия развитию и миру во всех программах и политике в области развития;

в) поощрения новаторских механизмов финансирования и многосторонних договоренностей;

г) поощрения и облегчения применения инструментов контроля и оценки [7].

Все приоритетные направления касаются инклюзивного всеобщего доступа к спорту, физическому воспитанию и физической активности, обеспечения максимального вклада спор-

та в устойчивое развитие регионов различных стран мира.

Таким образом, в рамках подхода, предлагаемого ООН, необходимо согласование спорта и инициатив в сфере спорта с приоритетами в области устойчивого развития территорий и уже на этой основе разработка конкретных областей, в отношении которых имеются доказательства того, что спорт оказывает на них значительное воздействие.

Следующий подход предполагает рассмотрение инфраструктуры спорта и физической культуры как важного стратегического направления взаимодействия государства и бизнеса в рамках развития городов, регионов и стран. Данный подход достаточно хорошо представлен в трудах зарубежных ученых. В настоящее время проблемы развития инструментов государственно-частного партнерства в целях развития в российских регионах инфраструктуры физической культуры и спорта являются актуальными и общепризнанными. Повышение качественных параметров реализации крупных инвестиционных проектов в сфере спорта основано на взаимодействии государства, бизнеса, институционального сектора и науки. Совместная разработка и внедрение инновационных технологий через инвестиции в инфраструктуру спорта может существенно улучшить параметры социально-экономического развития российских регионов.

Роль крупных спортивных мероприятий и инфраструктуры спорта в экономике российских регионов в частности рассматривается в отчете Оргкомитета – 2018, подготовленном совместно с компанией McKinsey [15]. Так, экономика регионов, задействованных в проведении крупных спортивных мероприятий, выигрывает за счет увеличения выпуска продукции практически во всех секторах производства и услуг. Таким образом, это положительно отражается на величине валовой добавленной стоимости всех товаров и услуг, произведенных в стране, что в свою очередь способствует росту ВВП.

Специалисты компании McKinsey связывают положительное влияние ЧМ по футболу – 2018 на экономику регионов с развитием туризма и затратами на подготовку и проведение

соревнований. В первом случае имеется в виду не только увеличение туристического потока во время турнира, но и изменение его структуры по регионам, а также увеличение срока пребывания туристов в России. Что касается затрат на подготовку и проведение чемпионата, они включают в себя как инвестиции в строительство спортивной, транспортной и иной инфраструктуры, так и операционные расходы на организацию и проведение соревнований.

Оба источника роста не только способствовали единовременному увеличению ВВП в период подготовки и проведения чемпионата, но и будут способствовать приросту ВВП на протяжении нескольких лет после турнира. Так, развитие гостиничной и транспортной инфраструктуры, а также укрепление туристического бренда страны окажут существенное воздействие на приток туристов [15].

Наилучшие экономические параметры влияния чемпионата мира по футболу – 2018 были получены в Москве, Санкт-Петербурге, Самарской и Ростовской областях. Существенным фактором повышения деловой активности в регионах – организаторах проведения чемпионата мира по футболу – 2018 стали крупные инвестиции в развитие инфраструктуры, причем вкладывались инвестиции не только в объекты спортивной инфраструктуры, но и транспортной и социальной. Важным социальным эффектом проведения крупных спортивных мероприятий является создание рабочих мест, так, по оценкам специалистов, благодаря чемпионату мира по футболу – 2018 было создано и поддержано 346 тыс. рабочих мест в регионах, задействованных в чемпионате [5].

Инвестиции только в инфраструктуру российских регионов составили 521 млрд руб., что является стимулом повышения деловой активности в регионах. Вторым по значимости фактором, влияющим на развитие российских регионов, является дополнительная выручка субъектов малого и среднего бизнеса, которая варьировалась от 22 до 234 млрд руб. в разрезе регионов – организаторов чемпионата мира по футболу.

Кроме того, развитие инфраструктуры спорта и физической культуры в российских регионах в большей степени характеризуется увеличением деловой активности и развитием бизнеса, прежде всего малого и среднего, в сфере спортивной индустрии. Кроме того, обеспечение территорий, где располагаются стадионы и аэропорты, всей необходимой инфраструктурой дает импульс для последующей застройки этих районов жилыми и общественными зданиями.

В период с 2012 г. на территории РФ, согласно данным информационного портала «Инвестиционные проекты России», по состоянию на 18 августа 2020 г. введено в эксплуатацию 322 спортивных объекта и сооружения совокупной стоимостью 287,9 млрд руб. При этом 48 %, т. е. почти половина данных проектов, реализовано на территории регионов Центрального (27 %) и Приволжского (21 %) федеральных округов. Структура реализованных инвестиционных проектов в сфере спорта в разрезе федеральных округов представлена на рис. 1.

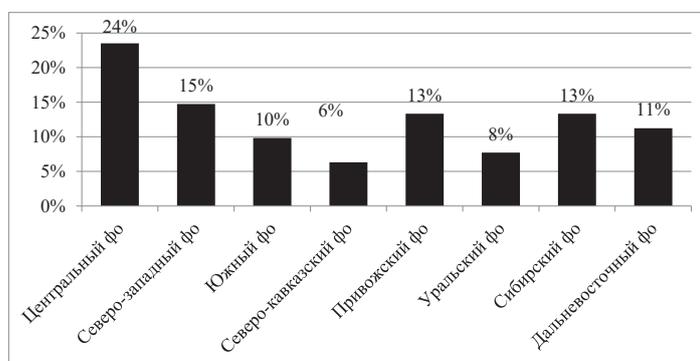


Рис. 1. Структура введенных в эксплуатацию спортивных объектов и сооружений в разрезе федеральных округов РФ, ед.

Как видно из рис. 1, почти половина спортивных сооружений, введенных в эксплуатацию на территории РФ, приходится на Центральный и Приволжский федеральные округа. Это составляет 48 % от общего количества спортивных сооружений. Это объясняется тем, что значительная часть крупных спортивных мероприятий в последние годы проводилась на территории регионов Центрального и Приволжского федеральных округов. Самая низкая активность развития инфраструктуры спорта и физической культуры приходится на Северо-Кавказский, Южный и Дальневосточный федеральные округа.

Динамика строительства спортивных сооружений в разрезе федеральных округов край-

не неравномерна, поскольку программные мероприятия в регионах имеют свою специфику с учетом потребностей населения. На территории регионов Приволжского федерального округа ведется строительство 38 спортивных объектов.

Существенным фактором снижения темпов реализации инвестиционных проектов в области развития инфраструктуры спорта являются финансовые и макроэкономические риски. В условиях современного кризиса, вызванного последствиями пандемии, приостановлена реализация 162 инвестиционных проектов инфраструктуры спорта на территории России (рис. 3).

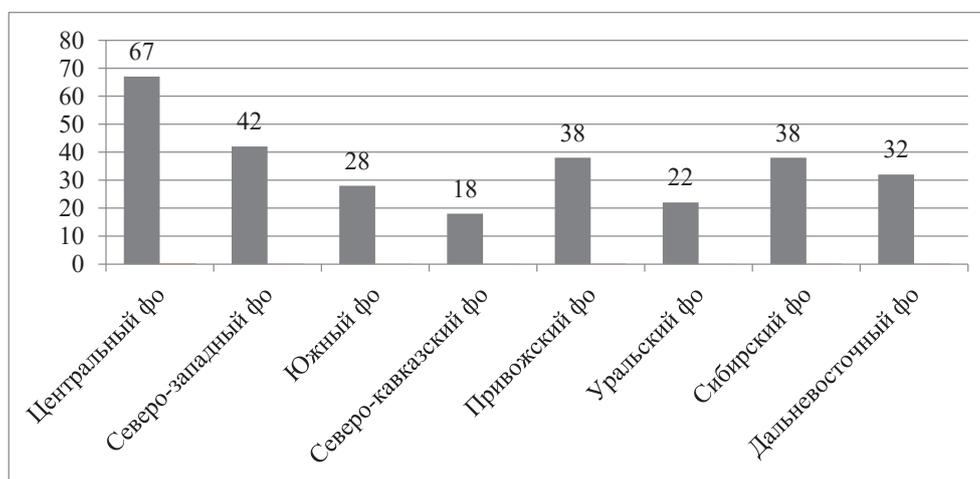


Рис. 2. Строительство спортивных объектов и сооружений в разрезе федеральных округов РФ, ед.

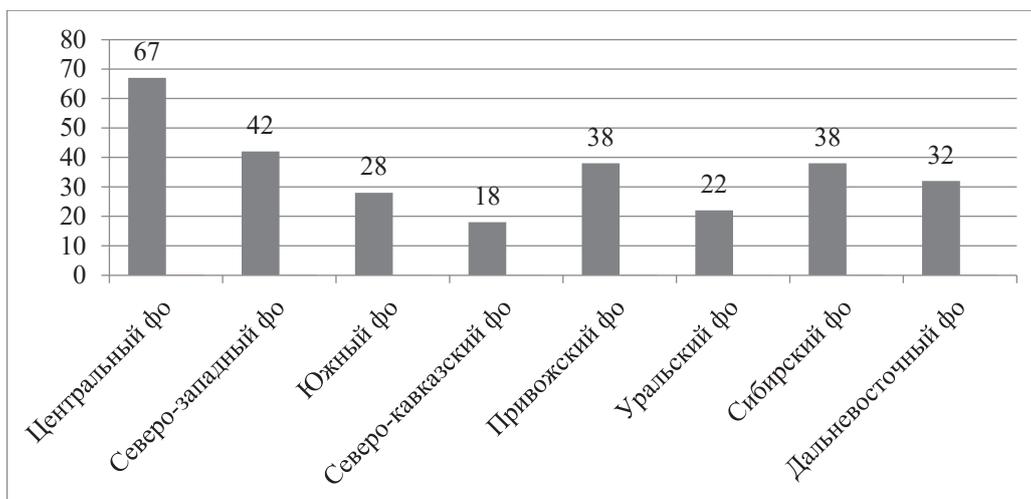


Рис. 3. Количество приостановленных проектов инфраструктуры спорта в разрезе федеральных округов РФ, ед.

В целом наибольшее количество приостановленных проектов приходится на Приволжский, Северо-Западный и Центральный федеральные округа. Важным фактором дальнейшего развития инфраструктуры спорта в регионах России является развитие государственно-частного партнерства. Особенно актуальным становится данный вопрос в условиях современного экономического кризиса, вызванного последствиями пандемии COVID-19. Речь идет о том, что во многих российских регионах резко сократились инвестиции, причем это наблюдается даже на территории регионов, входящих в десятку рейтинга инвестиционной привлекательности среди субъектов РФ.

Литература

1. *Бывших В.П., Кочеткова Е.Н.* Социальный потенциал в сфере физической культуры и спорта и его роль в устойчивом развитии региона (на примере Республики Хакасия) // Конкурентный потенциал региона: оценка и эффективность использования: сборник статей X Международной научно-практической конференции (Абакан, 7–8 ноября 2019 г.) / отв. ред.: Н.Ф. Кузнецова, М.А. Ахпашева. – Абакан: Хакасский государственный университет имени Н.Ф. Катанова, 2019. – С. 131–133.
2. *Воронина Л.А., Даньков Я.Д.* Механизмы развития профессионального спорта в Российской Федерации // Здоровье, физическая культура и спорт в высшей школе: опыт, проблемы и перспективы: сборник материалов Всероссийской заочной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Института физической культуры, спорта и молодежной политики (Екатеринбург, 1–5 декабря 2017 г.) / отв. ред. Н.Б. Серова. – Екатеринбург: Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, 2018. – С. 65–72.
3. *Григорьев В.И.* Агломерационные процессы в развитии спортивной инфраструктуры регионов // Теория и практика сервиса: экономика, социальная сфера, технологии. – 2018. – № 1 (35). – С. 44–47.
4. Доклады Генерального секретаря по пунктам повестки дня 61-й сессии ГА // Генеральная Ассамблея ООН. – URL: <https://www.un.org/ru/ga/61/docs/sgreports.shtml> (дата обращения: 01.07.2021).
5. Итоговый отчет Оргкомитета о ЧМ-2018 в России // Российский футбольный союз. – URL: <https://rfs.ru/news/208313> (дата обращения: 01.07.2021).
6. *Курочкин В.В.* Финансирование физической культуры и спорта в России // *Interactive Science*. – 2016. – № 10. – С.137–140.
7. Отчет о ходе реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие физической культуры и спорта» за 2019 год // Министерство спорта Российской Федерации. – URL: <https://www.minsport.gov.ru/activities/reports/9/32033/> (дата обращения: 10.06.2020).
8. Распоряжение Правительства РФ от 29 марта 2019 г. № 558-р «Об утверждении бюджетного прогноза РФ на период до 2036 года» // Официальный сайт Правительства РФ. – URL: <http://static.government.ru/media/files/IOSJdAVcneB13MsxCqiAafEkTbpBGaDB.pdf> (дата обращения: 12.05.2020).
9. Распоряжение Правительства РФ от 03.06.2019 № 1188-р «Об утверждении Стратегии развития спортивной индустрии до 2035 года» // Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». – URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_326728/37ade603b07012b57f07ee36826a0ee1c2caf73b.
10. *Deery M., Jago L.* Social impacts of events and the role of anti-social behaviour // *International Journal of Event and Festival Management*. – 2010. – Vol. 1. – Is. 1. – P. 8–28.
11. *Galeeva G.M., Paiduganova I.V., Zagladina E.N.* Modern problems of investment cooperation development in the supply chain of the world economy // *International Journal of Supply Chain Management*. – 2018. – Vol. 7. – Is. 6. – P. 536–539.
12. *Galeeva G.M., Aktasheva O.A.* Forecasting the dynamics of foreign direct investment in the Russian economy // *Astra Salvensis*. – 2017. – Vol. 2017. – P. 137–147.
13. *Getz D.* Event tourism: Definition, evolution, and research // *Tourism Management*. – 2008. – Vol. 29. – P. 403–428.
14. *Kiselev S.V., Chernyavskaya Y.S., Bardasova E.V., Galeeva G.M., Fazlieva E.P., Krokhina J.A.* Assessment of electronic banking service's impact on the economic parameters of the bank activity // *International Journal of Environmental and Science Education*. – 2016. – Vol. 11. – Is. 14. – P. 7226–7235.
15. *Li S.N., Jago L.* Evaluating economic impacts of major sports events – a meta analysis of the key trends // *Current Issues in Tourism*. – 2013. – Vol. 16. – Is. 6. – P. 591–611.
16. *Macfarlane I., Jago L.* The role of brand equity in helping to evaluate the contribution of major events. – Gold Coast: CRC for Sustainable Tourism Pty Ltd Report, 2009.

Информация об авторах

Кадыров Азат Рифгатович, аспирант, Центр перспективных экономических исследований Академии Наук Республики Татарстан.

E-mail: crei@mail.ru

A.R. KADYROV,

Postgraduate,

*Center for Advanced Economic Research of the Academy of Sciences
of the Republic of Tatarstan*

SPORT INFRASTRUCTURE AS A FACTOR IN THE DEVELOPMENT OF REGIONAL ECONOMIC SYSTEMS

Abstract. In the context of the crisis caused by the COVID-19 pandemic, the issues of sustainable socio-economic development of regions acquire strategic importance in the system of state regulation. At the same time, it is necessary to reckon with the facts of a decrease in the volume of real investments in some regions of Russia, a slowdown in the implementation of infrastructure projects in the field of physical culture and sports, which is unacceptable in conditions of insufficiently high provision of sports facilities. The purpose of the article is to consider the main existing concepts and approaches to the study of the relationship and assessment of the impact of sports, infrastructure projects in this area on the socio-economic parameters and sustainability of the development of Russian regions. In turn, this will make it possible to determine the priorities of regional socio-economic policy and ways to increase the effectiveness of measures of state support for sports at the regional level. As a result of the study, theoretical and methodological approaches to defining the infrastructure of sports and physical culture as a factor in the development of the regional economy have been studied, the dynamics of the construction of sports facilities in the context of the federal districts of Russia have been analyzed, problems associated with the implementation of investment projects in the field of sports have been identified. In conclusion, a number of recommendations were formulated to improve the implementation of state policy in the field of physical culture and sports, taking into account the best international practices.

Keywords: sports, physical education, regional economy, investments, provision of regions with sports infrastructure.

References

1. *Byvshikh V.P., Kochetkova E.N.* Social potential in the field of physical culture and sports and its role in sustainable development of the region (on the example of the Republic of Khakassia) [Text] / Responsible editor N.F. Kuznetsov // In the collection: Competitive potential of the region: assessment and efficiency of use Collection of articles of the 10th International scientific-practical conference. – 2019. – P. 131–133.

2. *Voronina L.A., Dankov Ya.D.* Mechanisms for the development of professional sports in the Russian Federation [Text] / Responsible editor N.B. Serova // In the collection: Health, physical culture and sports in higher education: experience, problems and prospects Collection of materials of the All-Russian correspondence scientific and practical conference dedicated to the 85th anniversary of the Institute of Physical Culture, Sports and Youth Policy. – 2018. P. 65–72.

3. *Grigoriev V.I.* Agglomeration processes in the development of the sports infrastructure of the regions [Text] // Theory and practice of service: economics, social sphere, technologies. – 2018. – No. 1(35). – P. 44–47.

4. Reports of the UN Secretary General on agenda items of the 61st GA session // General Assembly of UN. – URL: <https://www.un.org/ru/ga/61/docs/sgreports.shtml> UNESDOC Digital library (date accessed: 07.01.2021).

5. The final report of the Organizing Committee on the 2018 World Cup in Russia. – URL: <https://rfs.ru/news/208313> (date accessed: 07.01.2021).

6. *Kurochkin V.V.* Financing of physical culture and sports in Russia [Text] // Interactive science. – 2016. – No. 10. – P. 137–140.

7. Report on the implementation of the state program of the Russian Federation “Development of physical culture and sports” for 2019. – URL: <https://www.minsport.gov.ru/activities/reports/9/32033/> (date accessed: 06.10.2020).

8. Order of the Government of the Russian Federation of March 29, 2019. No. 558-r. – URL: <http://static.government.ru/media/files/IOSJdAVcneBI3MxSqAafEkTbpBGaDB.pdf> (date accessed: 05.12.2020).
9. Order of the Government of the Russian Federation of 03.06.2019 N 1188-r “On approval of the Strategy for the development of the sports industry until 2035”. – URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_326728/37ade603b07012b57f07ee36826a0ee1c2caf73b/ (date accessed: 05.12.2020).
10. *Deery M., Jago L.* Social impacts of events and the role of anti-social behaviour // *International Journal of Event and Festival Management.* – 2010. – Vol. 1. – Is. 1. – P. 8–28.
11. *Galeeva G.M., Paiduganova I.V., Zagladina E.N.* Modern problems of investment cooperation development in the supply chain of the world economy // *International Journal of Supply Chain Management.* – 2018. – Vol. 7. – Is. 6. – P. 536–539.
12. *Galeeva G.M., Aktasheva O.A.* Forecasting the dynamics of foreign direct investment in the Russian economy // *Astra Salvensis.* – 2017. – Vol. 2017. – P. 137–147.
13. *Getz D.* Event tourism: Definition, evolution, and research // *Tourism Management.* – 2008. – Vol. 29. – P. 403–428.
14. *Kiselev S.V., Chernyavskaya Y.S., Bardasova E.V., Galeeva G.M., Fazlieva E.P., Krokhina J.A.* Assessment of electronic banking service’s impact on the economic parameters of the bank activity // *International Journal of Environmental and Science Education.* – 2016. – Vol. 11. – Is. 14. – P. 7226–7235.
15. *Li S.N., Jago L.* Evaluating economic impacts of major sports events – a meta-analysis of the key trends // *Current Issues in Tourism.* – 2013. – Vol. 16. – Is. 6. – P. 591–611.
16. *Macfarlane I., Jago L.* The role of brand equity in helping to evaluate the contribution of major events. – Gold Coast: CRC for Sustainable Tourism Pty Ltd Report, 2009.