

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«САРАТОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»**

Кафедра экономической и социальной географии

**Территориальная организация объектов спортивной инфраструктуры
Поволжского экономического района**

АВТОРЕФЕРАТ БАКАЛАВРСКОЙ РАБОТЫ

студента _____ 4 _____ курса _____ 421 _____ группы _____
направления (специальности) _____ 05.03.02 География _____
_____ географического факультета _____
_____ Марушова Максима Юрьевича _____

Научный руководитель

доцент, к.с.н., доцент

должность, уч. степень, уч. звание

подпись, дата

О.А. Цоберг

инициалы, фамилия

Зав. кафедрой

доцент, к.г.н., доцент

должность, уч. степень, уч. звание

подпись, дата

А.В. Затонская

инициалы, фамилия

Саратов 2025

Введение. Спортивные инфраструктурные объекты играют ключевую роль в современном обществе, обеспечивая не только места для занятий спортом, но и служа как социальными, так и экономическими центрами в различных городах и регионах. Они представляют собой неотъемлемую часть инфраструктуры, способствующей развитию физической активности, здорового образа жизни и социальной интеграции.

Темаразмещения спортивных инфраструктурных объектов является актуальной для изучения в различных аспектах по нескольким причинам.

Во-первых, спорт играет важную роль в здоровом образе жизни и социокультурном развитии общества. Спортивные объекты предоставляют людям возможность заниматься физической активностью, улучшать свое здоровье и социализироваться. Изучение локаций объектов спортивной инфраструктуры помогает оценить, как эти объекты способствуют стимулированию общественных и культурных процессов в социально-экономическом пространстве.

Во-вторых, спортивные объекты являются важной частью локальной, региональной и национальной инфраструктуры. Строительство и эксплуатация этих объектов определяет уровень социально-экономического развития территории. Они детерминируют привлекательность места проживания, туризма и бизнеса. Изучение показателей о спортивных объектах включает в себя анализ их влияния на экономику, туризм, представительство стран в международных спортивных соревнованиях.

Таким образом, изучение спортивных инфраструктурных объектов важно не только с социокультурной, но и с экономической и технической точек зрения, позволяя понять их значение для общества и развития городов и регионов.

Цель бакалаврской работы - проанализировать размещение отдельных спортивных инфраструктурных объектов Поволжского экономического района и выявить формирование региональной спортивной среды.

Для достижения поставленной цели были определены следующие **задачи**:

- дать общую характеристику некоторым спортивным инфраструктурным объектам;
- определить основные направления развития спорта и физкультуры;
- выявить территориальные особенности распределения отдельных спортивных инфраструктурных объектов Поволжского экономического района (ПЭР);
- рассмотреть перспективы в развитии спортивных объектов ПЭР.

Объект исследования – объекты спортивной инфраструктуры в регионах Поволжского района.

Методы, использованные при написании работы: описательный, сравнительный, статистический, аналитический, картографический.

При написании работы использовались следующие источники: монографии, статьи, энциклопедии, интернет-издания.

Работа состоит из введения, четырех разделов, заключения, списка использованных источников и приложений.

Структура работы:

1. Общая характеристика спортивных инфраструктурных объектов

Инфраструктурные объекты представляют собой различные сооружения, оборудование и системы, которые обеспечивают функционирование и развитие определенной области деятельности или социально-экономического сектора. В контексте спортивных объектов, инфраструктурные объекты включают в себя разнообразные сооружения и оборудование, предназначенные для занятий спортом, проведения соревнований, тренировок и других спортивных мероприятий.

В работе были даны характеристики различным объектам спортивной инфраструктуры, наиболее распространенным в регионах России.

Спортивное сооружение — это оборудованное сооружение крытого или открытого типа, которое обеспечивает возможность проведения спортивных соревнований, учебно-тренировочного процесса, физкультурно-оздоровительных и спортивно-развлекательных работ по различным видам спорта [1].

Следует отметить, что размещение данных объектов должно быть профинансировано, исходя из потребностей в развитии физической культуры и спорта субъекта РФ на уровне соответствующего бюджета муниципального, регионального или федерального уровня.

2. Территориальные особенности распределения объектов инфраструктуры отдельных видов спорта в Поволжском экономическом районе

Физическая культура по своим функциям близка к здравоохранению, как отрасли непроеизводственной сферы, с одной стороны, и культуре в широком смысле - с другой, спорт же целиком может быть отнесен к последней, и даже в узком смысле, его можно сравнить с театром. Массовость занятий физической культурой, посещения спортивных соревнований, профессионализация спортсменов, развитие материальной базы привели к формированию обособленной отрасли непроеизводственной сферы и соответствующих территориальных комплексов. Незрелость географического изучения этой отрасли связана как с двойственностью ее положения (здравоохранение или культура?), так и с неопределенностью перспектив практического приложения результатов исследования (кроме градостроительного проектирования) [2].

География спорта во многом определяется природными условиями страны, региона. Очевидно, что зимние виды спорта, к примеру, лыжный, оптимальнее развивать на территориях с умеренно-холодной зимой, продолжительным и устойчивым снежным покровом. А горнолыжный спорт, как и конькобежный - в горах (известна «фабрика рекордов» в Медео около Алма-Аты, знаменитые трамплины и трассы в Альпах). Но со

строительством закрытых катков заниматься конькобежным спортом стало возможно и в странах с более теплым климатом, а хоккей на льду получил развитие в жаркой Калифорнии и Флориде. В странах и районах с долгой суровой зимой и коротким летом занятия спортом на открытом воздухе почти невозможны [3].

Большую роль в развитии спорта играют анатомо-физиологические особенности жителей страны. Известна удивительная адаптация природных данных представителей негроидной расы к занятиям легкой атлетикой, боксом, многими игровыми видами спорта и их же малая способность к плаванию. Существенна роль психологической мотивации (для афро-американцев США спортивная карьера и престижна, и обеспечивает высокие доходы). Кстати, представители этой расы стали осваивать теперь и теннис, и фигурное катание на коньках. Велико значение национальных традиций, позволяющих лидировать в борьбе представителям народов Кавказа, туркам, иранцам, японцам, в настольном теннисе - китайцам. Видимо, играют роль и такие национальные психологические свойства, как упорство, скоординированность и точность движений китайцев, корейцев, японцев, обеспечивающие им успехи во многих видах спорта, требующих высокой техничности.

Для более детального исследования этой темы с учетом пространственного фактора, объектом были выбраны регионы Поволжского экономического района. Тема рассматривалась на примере отдельных видов спорта, как широко востребованных, так и поэтапно проникающих на территорию России. В нашей работе к ним относятся футбол, хоккей и конькобежный спорт, охватившие наибольшее количество населения в РФ, и новые виды активности.

Природно-климатические условия определяют увлечение населения летними и зимними видами спорта в регионах России. Регионы Поволжского экономического района отличаются благоприятными природными элементами территории – климатом, способствующим в зимних

условиях катанию на коньках на открытом воздухе. Это делает возможным изначально развитие на локальном - дворовом уровне конькобежного спорта и хоккея с мячом и шайбой. В летнее время климатические условия помогают развиваться занятиям в футбол среди различных групп населения. Распространение ранее отсутствовавших видов спорта в каком-либо районе свидетельствует об увеличении его общественной ценности.

3. Специфика новых физкультурно-спортивных направлений и их рассредоточение в регионах ПЭР

В современных реалиях спортивная жизнь людей играет важную роль. Кроме того, помимо привычного в нашем понимании спорта есть «другой» спорт. Это может быть непризнанный обществом спорт (киберспорт, спид-кубинг), абсолютно новый придуманный спорт (хобби хорсинг), гибридный спорт (фризби-гольф, броулболл). Но вне зависимости от этого, он тоже влияет на общество в целом и человека в частности. В разделе подробно рассмотрены новые виды спорта, которые не требуют фундаментальных затрат на их внедрение, обустройство и, соответственно, на инфраструктурные объекты. При этом они затрагивают значительную часть населения, особенно молодого. К примеру, скейтбординг и воркаут.

Скейтбординг — это экстремальный вид спорта и форма уличной культуры, заключающаяся в катании и выполнении трюков на специальной доске с колёсами — скейтборде [4]. Необходимая инфраструктура:

- Скейт-парки — это специально оборудованные площадки с рампами, боулами, перилами, фанбоксами и другими элементами для катания и трюков.
- Городская среда — бордюры, лестницы, парапеты, перила и любые урбанистические конструкции, которые скейтеры используют для катания.
- Плоские асфальтированные или бетонные поверхности — минимальная база для обучения и повседневного катания [5].

Скейт-парк (англ. Skatepark) — это специально построенная площадка для людей, занимающихся экстремальными видами спорта, такими как скейтбординг, стритбординг, агрессивный верт, агрессивный стрит, велосипеды BMX, трюковой самокат, велосипеды МТВ.

Наиболее крупные скейт-парки и воркаут-площадки в ПЭР расположены Самаре, Саратове, Волгограде, Ульяновске. Среди пяти крупнейших скейт-парков и воркаут-площадок России выделяются скейт-парк и воркаут-площадка в Казани.

4. Расположение спортивных секций в ПЭР и перспективы развития физической культуры и спорта

При изучении территориальной дифференциации спортивных объектов принимают во внимание следующие моменты.

Размещение спортивных секций – это комплексный процесс, который требует учета множества факторов, чтобы обеспечить удобство, безопасность и доступность для всех участников. Основные моменты, которые следует учитывать при размещении спортивных секций, включают:

Территориально-функциональный подход. Следует учитывать особенности климата, проведения районирования территории с выделением участков, наиболее подходящих для отдельных видов спорта или их сочетания.

Локация и доступность. Спортивные секции должны быть легкодоступны для целевой аудитории. Это означает, что они должны быть расположены вблизи жилых районов, школ, университетов или рабочих мест. Также важно учитывать наличие парковочных мест и общественного транспорта [6].

Инфраструктура. Объекты, на которых размещаются спортивные секции, должны соответствовать определенным требованиям. Это включает наличие раздевалок, душевых, туалетов, а также специализированных помещений для хранения спортивного инвентаря.

Безопасность. Обеспечение безопасности участников является приоритетом. Это включает как физическую безопасность объектов, так и медицинское обслуживание в случае травм. Важно также обеспечить соответствие площадок стандартам безопасности и проводить регулярные проверки оборудования.

Размеры и вместимость. Помещения должны соответствовать количеству участников и виду спорта. Например, для игровых видов спорта требуются большие залы, в то время как для индивидуальных тренировок могут подойти и меньшие помещения.

Экономическая эффективность. Размещение спортивных секций должно также учитывать экономическую сторону вопроса, включая стоимость аренды или содержания помещений, расходы на оборудование и персонал.

Удовлетворение специфических потребностей. Важно учитывать специфику различных видов спорта, например, наличие бассейна для плавания или специального покрытия для занятий гимнастикой.

Универсальность и multifunctionality. Желательно, чтобы спортивные объекты были multifunctionalными и могли использоваться для различных видов спорта и мероприятий, что повышает их экономическую эффективность и доступность для широкого круга населения.

Социальная интеграция. Спортивные секции могут способствовать социальной интеграции, поэтому их следует размещать таким образом, чтобы они были открыты для всех слоев населения, включая людей с ограниченными возможностями.

Распределение спортивных секций в ПЭР детерминировано территориальными особенностями, связанными с различными факторами, такими как природно-климатические условия, категории населения, уровень развития региона, доступность спортивных объектов и т.д. Некоторые общие тенденции в распределении спортивных секций по территории ПЭР могут

быть выделены на основе данных о количестве спортивных объектов и организаций в различных регионах [7].

Основными препятствиями на пути распространения массовой физической культуры и спорта среди людей среднего и пожилого возраста являются ограниченная доступность спортивной инфраструктуры в сельских местностях, регионах и т.п. Помимо этого значительную роль играет высокая стоимость физкультурно-спортивных услуг, нехватка времени и индивидуальных особенностей, мотивации, а также здоровье. В настоящее время возрастает важность использования навыков физической культуры и спорта в профилактике заболеваний, продлении активной жизни, формировании гармонично развитой личности и социальной адаптации. В связи с этим необходимо решать задачи по обеспечению разнообразия форм физической культуры и спорта по месту жительства, учебы и работы, развития спортивной инфраструктуры с учетом потребностей инвалидов, а также применять новые цифровые и информационные технологии для разностороннего развития организма человека [8].

Ценность инфраструктурных спортивных объектов определяется из поставленной цели. У спортсменов-профессионалов, например, требования к спортивной инфраструктуре могут отличаться от требований, предъявляемых спортсменами-любителями и физкультурниками.

Поэтому реализация наибольшего вовлечения населения в здоровый образ жизни, физическую культуру и спорт, требует объединения усилий государственной власти, местного самоуправления, общественных организаций с привлечением спонсоров и внебюджетных финансовых ресурсов.

В последнее время определенным препятствием для развития физической культуры и спорта становится ограниченность в финансовых ресурсах в регионах ПЭР. К примеру, финансовая обеспеченность бюджета по позиции «физическая культура и спорт» за 2022-2024 гг. на душу населения снизилась от 1,5 в Астраханской области до 50 раз в Самарской

области. И только в Республике Калмыкия наблюдается рост финансовых вложений в физкультуру и спорт.

Заключение. В результате проведенного исследования были сделаны следующие выводы:

1. Уровень социально-экономического развития района - одно из важнейших условий развития спорта. Однако природно-климатические условия предопределяют увлечение населения летними и зимними видами спорта в регионах России. Поэтому в регионах ПЭР достаточно хорошо развиты футбол, хоккей с шайбой и конькобежный спорт.

2. Размещение спортивных секций и клубов – это комплексный процесс, который требует учета множества факторов, чтобы обеспечить соответствие природно-климатическим условиям региона, удобство, безопасность и доступность для всех участников.

3. Локализация основных объектов спортивной инфраструктуры ПЭР связана со столичными центрами регионов и/или наиболее крупными городами в них. Примером может служить размещение ФК в таких городах, как Тольятти, Камышин, Красноармейск, Набережные Челны при наличии необходимых объектов.

4. Наиболее количественно насыщены такими объектами спортивной инфраструктуры, как плавательные бассейны, стадионы с трибунами на 1500 мест и более, плоскостные площадки и поля, спортивные залы, следующие регионы: Республика Татарстан, Самарская и Саратовская области. Значимо меньшая доступность к таким объектам наблюдается в Республике Калмыкия, Астраханской и Ульяновской областях.

5. Интенсивно развиваются в регионах ПЭР новые виды спортивно-физических направлений, такие как скейтбординг и воркаут, которые поддерживаются как населением регионов, так и региональными властями, обустрояющими необходимые спортивные объекты. Однако наиболее крупные площадки для скейтбординга расположены в городах Казань, Самара, Саратов, Волгоград и Ульяновск. Крупные площадки для

воркаутатакже обустроены в городах Казань, Самара, Саратов, Волгоград и Ульяновск.

6. Основными препятствиями на пути распространения массовой физической культуры и спорта среди людей среднего и пожилого возраста являются ограниченная доступность спортивной инфраструктуры в сельских местностях, регионах. Недостаточное количество ФОКов не способствует привлечению большей численности населения к здоровому образу жизни, особенно в сельской местности.

7. Улучшение финансирования физкультуры и спорта приведет к увеличению количества спортивных объектов и будет способствовать развитию локальной и региональной спортивной среды.

Список использованных источников

1. Стадион [Электронный ресурс] : свободная энциклопедия / текст доступен по лицензии CreativeCommonsAttribution-ShareAlike ; WikimediaFoundation, Inc, некоммерческой организации. - Электрон.дан. (712413 статей, 2479181 страниц, 117 104 загруженных файлов). - Wikipedia®, 2001- . - URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%BE%D0%BD> (дата обращения: 23.03.2024). - Загл. с экрана. - Последнее изменение страницы: 11:15, 28 января 2025 года. - Яз. Рус.

2. Анализ влияния спортивных объектов на городскую среду [Электронный ресурс] // Городские исследования [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL: <https://www.urban-studies.com> (дата обращения 23.03.2024). – Загл. с экрана. – Яз.рус.

3. Спортивные объекты и инфраструктура: развитие и управление [Электронный ресурс] // sport-infra. [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL: <https://www.sport-infra.ru> (дата обращения 23.03.2024). – Загл. с экрана. –Яз. рус.

4. Чем полезен скейтбординг [Электронный ресурс] // Интернет-магазин [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL: <https://www.redbull.com/kz-ru/benefits-skateboarding/> (дата обращения 14.04.2025). – Загл. с экрана. –Яз. рус.

5. ВШЭ — Скейтбординг и городская культура [Электронный ресурс] // Студенческий журнал «Своими словами» [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL: <https://spb.hse.ru/humart/svoimislovami/news/626416890.html/> (дата обращения 14.04.2025). – Загл. с экрана. –Яз. рус.

6. Жестянников, Л. В. Оценка состояния спортивных объектов в РФ / Л. В. Жестянников, В. В. Мироненко, С. А. Пронин, А. В. Хитёв // Научно-теоретический журнал «Ученые записки». – 2011. - № 3 (73). – С. 66-74.

7. Гусев, В. А. Поволжский экономический район: население и экономика:учебное пособие для вузов / В. А. Гусев, Л. В. Маканцева, А. В. Молочко, Ю. В. Преображенский, С. В. Уставщикова, О. А. Цоберг. – Саратов : ИП Кирсанова М.В., 2021. – 208 с.

8. Влияние спортивных объектов на экономическое развитие и инвестиции [Электронный ресурс] // Cowasport [Электронный ресурс] : [сайт]. - URL <https://cowasport.com/blog/vliyanie-sporta-na-ekonomicheskoe-razvitiie> (дата обращения 23.03.2024). – Загл. с экрана. – Яз.рус.