

УДК 332

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА В СФЕРЕ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

К.В. Адольф (Красноярск, Россия)

Аннотация

Постановка проблемы. Экономическая безопасность региона в сфере физической культуры и спорта зависит от множества факторов, включая финансирование, инфраструктурное развитие, прозрачность управления и доступность спортивных услуг для населения. В данной сфере существует ряд значительных проблем, препятствующих ее устойчивому развитию.

Цель статьи – проанализировать основные проблемы экономической безопасности региона в области физической культуры и спорта, выявить перспективные направления развития, а также рассмотреть влияние коррупционного фактора на стабильность и эффективность функционирования отрасли. В рамках исследования предлагаются практические рекомендации по минимизации рисков и обеспечению устойчивого социально-экономического роста через развитие спорта и физической культуры.

Методология и методы исследования. В статье использовались общенаучные методы исследования: системного анализа и исследования операций, сравнения и аналогий, обобщения.

Результаты исследования. Выявленные в ходе исследования проблемы и перспективные направления обеспечения экономической безопасности региона в области физической культуры и спорта позволяют сделать вывод, что они являются важными элементами устойчивого развития региона и страны в целом. Следовательно, для эффективной реализации спортивных программ и проектов необходимо учитывать экономические риски, связанные с недостаточным финансированием, неэффективным использованием ресурсов и низким уровнем социальной мотивации. Развитие спортивной инфраструктуры, привлечение инвестиций и повышение государственной поддержки являются основными факторами, обеспечивающими стабильность и рост в данной сфере. Важными аспектами также являются оптимизация управления спортивными ресурсами и повышение профессионализма кадров, что способствует максимальному использованию потенциала спортивной отрасли.

Заключение. Для достижения устойчивой экономической безопасности региона в сфере физической культуры и спорта необходим комплексный подход, включающий цифровизацию, антикоррупционные меры, привлечение инвестиций и развитие кадрового потенциала, однако важны не только финансовые меры, но и активное вовлечение населения в спортивную жизнь, а также создание эффективной системы управления и контроля на всех уровнях.

Ключевые слова: экономическая безопасность, физическая культура, спорт, коррупция, инвестиции, социально-экономическая безопасность, цифровизация.

Адольф Константин Владимирович – бакалавр института физической культуры, спорта и здоровья им. И.С. Ярыгина, Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева; ORCID: <https://orcid.org/0009-0003-7451-3685>; Scopus Author ID: 1079800, SPIN-код: 1727-5021; e-mail: Valdemarkek@gmail.com

Постановка проблемы. Среди ключевых проблем в области физической культуры и спорта можно выделить недостаточное финансирование спортивной инфраструктуры, коррупционные схемы при распределении бюджетных средств, слабую инвестиционную привлекательность отрасли, а также отсутствие эффективных механизмов государственного контроля. В условиях растущей конкуренции за бюджетные и частные инвестиции развитие спорта требует инновационных решений, вклю-

чая цифровизацию отрасли, привлечение частного капитала, создание прозрачной системы управления финансовыми потоками и подготовку компетентных кадров.

Коррупция в спортивной сфере представляет собой отдельную угрозу экономической безопасности, влияя на эффективность госпрограмм, честность соревнований и справедливость распределения ресурсов. Подобные процессы могут подрывать доверие общества к спортивным институтам и снижать экономическую отдачу

от вложений в отрасль [Адольт, 2023; Адольт, 2021; Адольт, Адольт, Фоминых, 2019; 2020; 2021; Адольт, Адольт, Грак, 2021].

Цель статьи – проанализировать основные проблемы экономической безопасности региона в области физической культуры и спорта, выявить перспективные направления развития, а также рассмотреть влияние коррупции на стабильность и эффективность функционирования отрасли. В рамках исследования предлагаются практические рекомендации по минимизации рисков и обеспечению устойчивого социально-экономического роста через развитие спорта и физической культуры.

Методологию исследования составляют общенаучные методы исследования: системного анализа и исследования операций, сравнения и аналогий, обобщения.

Начнем с ключевого понятия: экономическая безопасность региона представляет собой состояние защищенности его социально-экономической системы от внутренних и внешних угроз, способное обеспечивать устойчивое социально-экономическое развитие, высокое качество жизни населения и инвестиционную привлекательность. Так, например, по данным Росстата, в 2023 г. 40 % российских регионов продемонстрировали снижение темпов экономического роста, что связано с внутренними и внешними вызовами в стране^{1,2}.

Одной из ключевых угроз экономической безопасности остается коррупция, в том числе и в сфере физической культуры и спорта.

Коррупция представляет собой злоупотребление должностными полномочиями в личных интересах и считается одним из ключевых факторов, подрывающих экономическую стабильность [Белоусов, Иванова, 2021; Овчинников, 2019; Петрова, 2023]. Ее влияние выражается в снижении эффективности государственных

инвестиций, ухудшении бизнес-среды и уменьшении доверия общества к институтам власти.

В сфере физической культуры и спорта экономическая безопасность подразумевает стабильное финансирование, эффективное управление ресурсами, снижение коррупционных рисков и обеспечение доступности спортивных услуг для населения.

Основными индикаторами экономической безопасности в сфере физической культуры и спорта являются:

- уровень государственных и частных инвестиций в спортивную инфраструктуру;
- доступность спортивных объектов для населения;
- эффективность расходования бюджетных средств;
- уровень коррупционных рисков в сфере строительства и эксплуатации спортивных объектов;
- степень цифровизации управления отраслью;
- развитие государственно-частного партнерства.

Физическая культура и спорт играют важную роль в социально-экономическом развитии региона и, как следствие, страны в целом. Они способствуют созданию рабочих мест, развитию туризма, укреплению здоровья населения, снижению расходов на здравоохранение и повышению привлекательности региона для инвесторов. Спортивные мероприятия, особенно международного уровня, могут приносить значительный экономический эффект, способствуя развитию малого и среднего бизнеса, гостиничного и ресторанного сектора, транспортной и социальной инфраструктуры [Адольт, Пономарев и др., 2021; Адольт, Трусей, Казакевич, 2021; Лукьяненко, 2021].

Государственное регулирование играет ключевую роль в обеспечении экономической безопасности в сфере физической культуры и спорта. Основными инструментами управления являются:

- разработка и реализация государственных программ и национальных проектов;

¹ Министерство экономического развития РФ. Национальный проект «Цифровая экономика»: итоги реализации / Минэкономразвития России. 2022. URL: <https://economy.gov.ru/materials> (дата обращения: 22.11.2024).

² Минцифры России. Цифровые технологии в госуправлении: проекты и результаты / Министерство цифрового развития РФ. URL: <https://digital.gov.ru> (дата обращения: 22.11.2024).

- финансирование строительства и модернизации спортивных объектов;
- контроль за расходованием бюджетных средств;
- создание благоприятных условий для развития государственно-частного партнерства;
- цифровизация процессов управления спортивной отраслью.

Проблемы обеспечения экономической безопасности региона в сфере физической культуры и спорта. Как отмечает Е.В. Ванюк, сфера спорта представляет собой значительный интерес для современных исследователей по нескольким причинам. Во-первых, растет экономический и политический потенциал данной отрасли – прямо и косвенно; во-вторых, возникают различные сложности из-за множества противоречий, связанных с несовершенством спортивных рынков, правами собственности, организационной структурой [Ванюк, 2024].

В данной сфере существует ряд значительных проблем, препятствующих ее устойчивому развитию.

1. Недостаточное и/или неэффективное финансирование.

Одной из ключевых проблем является нехватка или неэффективное использование финансовых ресурсов для развития физической культуры и спорта. Бюджеты регионов зачастую не выделяют достаточных средств на строительство новых спортивных объектов, модернизацию существующей инфраструктуры и поддержку спортивных организаций. Согласно отчету Счетной палаты РФ за первое полугодие 2023 г., 45 % регионов завершили период с дефицитом бюджета. Это ограничивает возможности реализации социальных и инфраструктурных проектов^{3,4}, в результате многие спортивные объекты находятся в неудовлетворительном состоянии.

³ Портал государственных закупок (ЕИС). Государственные закупки: аналитика и статистика / Единая информационная система в сфере закупок. URL: <https://zakupki.gov.ru> (дата обращения: 22.11.2024).

⁴ Счетная палата РФ. Отчет о состоянии бюджета регионов РФ за I полугодие 2023 года / Счетная палата РФ. М., 2023. URL: <https://ach.gov.ru/news/report2023> (дата обращения: 22.11.2024).

Также имеет место низкий уровень зарплат тренеров и преподавателей физической культуры, наблюдается недостаток количества и качества инвентаря и оборудования в детско-юношеских спортивных школах и других спортивных учреждениях. При этом значительная часть выделенных средств расходуется неэффективно, а в некоторых случаях оседает в коррупционных схемах.

2. Коррупция в распределении бюджетных средств. Коррупционные схемы в сфере физической культуры и спорта могут проявляться в завышении стоимости строительства спортивных объектов, фиктивных тендерах и махинациях при закупке оборудования, а также в оплате труда работников сферы. По оценкам Генпрокуратуры РФ, в 2021 г. выявлено более 5 тысяч преступлений, связанных с коррупцией в сфере спорта, что привело к перерасходу бюджетных средств на 12 %⁵.

Типичные примеры коррупционных схем:

- завышение сумм в сметах, связанных со строительством и ремонтом спортивных объектов и инфраструктуры;
- подписание контрактов с аффилированными компаниями без реальной конкуренции,
- фиктивные статьи расходов в ходе проведения спортивных мероприятий с последующим списанием бюджетных средств.

Коррупция ведет к неэффективному использованию государственных ресурсов, снижению качества спортивной инфраструктуры и уменьшению доступности спортивных услуг для населения и снижению качества услуг для спортсменов.

3. Недостаточное развитие спортивной инфраструктуры. Во многих регионах наблюдаются нехватка современных спортивных объектов, а также плохое состояние уже имеющихся, особенно в сельской местности и малых городах. Проблема включает в себя устаревшую материально-техническую базу, нехватку многофункциональных спортивных комплексов, дефицит

⁵ Официальный портал правительства Российской Федерации. Национальные проекты и региональное развитие / Правительство РФ. URL: <http://government.ru> (дата обращения: 22.11.2024).

специализированных объектов для паралимпийского и адаптивного спорта. Это ограничивает возможности для занятий спортом у различных групп населения, что негативно сказывается на их здоровье и социальной активности.

4. Низкий уровень частных инвестиций в спорт. Частные инвестиции в спортивную сферу остаются на низком уровне, поскольку инвесторы не видят достаточных гарантий окупаемости своих вложений и поддержки со стороны государства. Основные причины низкой инвестиционной активности: длительный срок окупаемости спортивных проектов, слабая государственная поддержка частных инвесторов и высокий уровень бюрократических барьеров при реализации проектов. Вместе с тем без привлечения инвестиций невозможно строительство современных спортивных объектов, развитие спортивного туризма и проведение крупных мероприятий, способных стимулировать экономический рост региона.

5. Теневая экономика в сфере спорта. Частные спортивные клубы, тренеры и фитнес-инструкторы нередко работают без официального оформления, уклоняясь от уплаты налогов. Это приводит к снижению налоговых поступлений в бюджет региона и ограничивает возможности для государственной поддержки спорта. Проблема теневой экономики также затрудняет контроль за качеством предоставляемых услуг.

6. Отток квалифицированных кадров. Низкий уровень заработной платы в бюджетной сфере физической культуры и спорта приводит к утечке квалифицированных кадров в частные структуры или в другие регионы. В результате снижается уровень подготовки спортсменов, уменьшается количество специалистов, работающих в сфере массового спорта, растет диспропорция между обеспеченностью кадрами в больших и малых городах.

7. Ограниченный доступ населения к занятиям физической культурой и спортом. В ряде регионов спортивные секции и фитнес-центры остаются недоступными для широких слоев населения из-за высоких цен, нехватки бесплатных секций и удаленности спортивных объектов.

Особенно остро эта проблема стоит в сельской местности и малых городах, где часто отсутствуют минимальные условия для занятий спортом.

Таким образом, экономическая безопасность региона в сфере физической культуры и спорта сталкивается с массой системных проблем, которые требуют комплексного подхода к их решению.

Коррупция как угроза экономической безопасности в сфере физической культуры и спорта. Коррупция в сфере физической культуры и спорта представляет собой серьезную угрозу экономической безопасности региона, так как приводит к нецелевому и неэффективному расходованию бюджетных средств, ухудшению качества спортивных объектов, снижению доступности и качества спортивных услуг для населения.

Коррупция ведет к утрате межрегионального и, как следствие, международного имиджа, снижению инвестиционной привлекательности и подрыву доверия к государственным институтам. Коррупционные схемы могут затрагивать различные аспекты отрасли, такие как, например, финансирование спортивных мероприятий, строительство объектов, проведение тендеров, закупка инвентаря и распределение грантов.

Коррупция в области физической культуры и спорта проявляется в нескольких основных формах:

– завышение смет на строительство и ремонт спортивных объектов. В регионах нередко фиксируются случаи, когда стоимость строительства или реконструкции спортивных объектов искусственно завышается, а подрядчики, связанные с чиновниками, получают выгодные контракты без проведения конкурсных мероприятий. В результате спортивные объекты либо сдаются с серьезными нарушениями, либо их строительство или реконструкция затягивается на долгие годы;

– фиктивные тендеры и сговоры. Государственные закупки спортивного инвентаря, одежды, оборудования и услуг часто могут сопровождаться коррупционными схемами. Тендеры могут быть выиграны компаниями, связанными с чиновниками, при этом цены накупаемую

продукцию могут значительно превышать рыночные. Госзакупки составляют 25 % коррупционных нарушений, что подтверждает высокие риски нецелевого использования бюджетных средств в процессе проведения торгов и заключения контрактов;

– махинации с бюджетным финансированием. В ряде случаев выявляются случаи фиктивного проведения спортивных мероприятий: в отчетах указываются несуществующие статьи расходов, например турниры, тренировки, мастер-классы и другие, а средства оседают в карманах недобросовестных организаторов;

– договорные матчи. Коррупция в спорте не ограничивается финансированием и инфраструктурой. Существуют также схемы, связанные с манипулированием результатами соревнований, включая подкуп судей, спортсменов и тренеров. Это подрывает доверие к спортивным достижениям и снижает интерес к соревнованиям;

– коррупция при приеме на работу и распределении грантов. В спортивных школах и федерациях отмечаются случаи назначения на высокие посты по связям, а не по квалификации. Также грантовая поддержка спортсменов и тренеров зачастую распределяется непрозрачно, что снижает возможности для действительно талантливых специалистов.

Пути борьбы с коррупцией в сфере физической культуры и спорта. Для снижения коррупционных рисков и повышения уровня экономической безопасности в спортивной сфере региона необходим комплексный подход, включающий меры, рассмотренные ниже.

– Повышение прозрачности финансирования. Разработка цифровых платформ для онлайн-контроля за распределением средств. Так, например, внедрение такой системы, как «Прозрачный бюджет», в Татарстане позволило снизить коррупционные риски на 30 % и повысить эффективность использования бюджетных средств⁶. Москва же, используя цифровизацию

в системе госзакупок, сократила затраты на 2 млрд рублей, а в Республике Коми внедрение цифровых платформ принесло экономию в 0,8 млрд рублей, несмотря на относительно низкий уровень ВРП региона⁷.

– Совершенствование тендерных процедур. Введение более жесткого контроля за госзакупками, цифровизация процесса торгов и повышение ответственности за сговоры при проведении тендеров.

– Развитие независимых антикоррупционных механизмов. Создание специальных подразделений в сфере спорта, ответственных за расследование коррупционных преступлений и предотвращение хищений.

– Применение жестких санкций за коррупционные преступления. Ужесточение наказаний за махинации в спортивной сфере, включая пожизненный запрет на работу в государственных и муниципальных спортивных структурах для чиновников, уличенных в коррупции.

Коррупция в сфере физической культуры и спорта является серьезной угрозой для экономической безопасности региона. Она приводит к неэффективному и нецелевому использованию бюджетных средств, снижению качества спортивной инфраструктуры, оттоку инвестиций и социальному неравенству. Борьба с этим явлением требует системных мер, направленных на цифровизацию отрасли, усиление общественного контроля и ужесточение ответственности за коррупционные преступления.

Перспективные подходы к обеспечению экономической безопасности в сфере физической культуры и спорта. Для обеспечения экономической безопасности региона в сфере физической культуры и спорта необходимо внедрение комплексных мер, направленных на повышение прозрачности финансирования, привлечение инвестиций, развитие инфраструктуры и кадрового потенциала. Основные направления включают цифровизацию управления, анти-

⁶ Министерство экономического развития РФ. Национальный проект «Цифровая экономика»: итоги реализации / Минэкономразвития России. 2022. URL: <https://economy.gov.ru/materials> (дата обращения: 22.11.2024).

⁷ Официальный портал правительства Российской Федерации. Национальные проекты и региональное развитие / Правительство РФ. URL: <http://government.ru> (дата обращения: 22.11.2024).

коррупционные меры, стимулирование частных инвестиций и совершенствование государственной поддержки.

1. Цифровизация финансовых потоков и управление ресурсами.

Цифровые технологии позволяют повысить прозрачность расходования бюджетных средств, снизить коррупционные риски и оптимизировать процесс распределения финансирования. По данным Минцифры РФ, внедрение электронных платформ для государственных закупок сократило количество нарушений на 23 % в 2022 г.⁸

Основные меры

– Внедрение системы «Прозрачный бюджет» для мониторинга расходов на спорт и физическую культуру.

– Развитие цифровых платформ для онлайн-отчетности спортивных учреждений о расходовании средств.

– Создание интерактивных карт спортивной инфраструктуры региона с данными о финансировании объектов.

Примером успешного применения цифровых решений является система «Электронный бюджет» в Москве, которая позволила сократить коррупционные риски на 30 % и увеличить эффективность расходования средств на социальные проекты, включая спорт.

2. Развитие государственно-частного партнерства (ГЧП) в спорте.

Привлечение частных инвесторов позволяет ускорить строительство спортивных объектов, улучшить их эксплуатацию и создать дополнительные источники финансирования.

Основные меры

– Разработка налоговых льгот для бизнеса, инвестирующего в спортивную инфраструктуру.

– Создание благоприятных условий для долгосрочной аренды спортивных объектов частными компаниями с обязательством модернизации.

– Запуск совместных программ по развитию массового спорта на основе ГЧП.

3. Борьба с коррупцией и теневой экономикой. Коррупционные риски в сфере физической культуры и спорта можно минимизировать путем усиления контроля за госзакупками, ужесточения ответственности за махинации и повышения прозрачности работы государственных структур.

4. Развитие спортивной инфраструктуры и модернизация объектов. Обеспечение доступности качественной спортивной инфраструктуры является ключевым фактором экономической безопасности отрасли. Необходимо осуществлять строительство многофункциональных спортивных центров, доступных для массового спорта, составлять программы реконструкции устаревших спортивных объектов с привлечением частных инвестиций, создавать спортивные площадки в сельских районах и малых городах. Так, например, в рамках федерального проекта «Спорт – норма жизни» с 2019 г. в регионах России открыты десятки спортивных центров, доступных для бесплатных занятий.

5. Поддержка кадрового потенциала и повышение квалификации специалистов. Для устойчивого развития спортивной отрасли необходимо создать благоприятные условия для работы тренеров, инструкторов и управленцев.

Основные меры

– Введение и расширение программ дополнительного профессионального образования для тренеров.

– Создание и масштабирование грантовых программ для молодых специалистов в сфере физической культуры и спорта.

– Обеспечение роста заработных плат в бюджетной сфере для снижения оттока квалифицированных кадров.

Например, в Санкт-Петербурге действует программа поддержки молодых тренеров, в рамках которой специалисты получают доплаты за работу с детскими и юношескими командами.

6. Расширение доступности спортивных услуг для населения. Необходимы меры для повышения вовлеченности граждан в занятия физической культурой, что положительно скажется на экономической и социальной стабильности региона.

⁸ URL: <https://zakupki.gov.ru/epz/legalacts/report/search/results.html> (дата обращения: 22.11.2024).

– Введение и масштабирование системы льготных абонементов на посещение спорткомплексов для социально уязвимых групп.

– Развитие и поддержка массовых спортивных мероприятий и фестивалей.

– Увеличение доли бесплатных секций для детей и подростков.

Например, в Татарстане реализуется программа «Дворовый спорт», в рамках которой организуются бесплатные тренировки для детей и молодежи.

Заключение. Обеспечение экономической безопасности региона в области физической культуры и спорта является важным элементом устойчивого развития региона и страны в целом [Adolf, Stepanova et al., 2020; Akhmatgatin, 2020; Hilland, Brown, Fairclough, 2018; Racko, Oborn, Barrett, 2019; Yakubova, 2021].

Для эффективной реализации спортивных программ и проектов необходимо учитывать экономические риски, связанные с недостаточным финансированием, неэффективным использованием ресурсов и низким уровнем социальной

мотивации. Развитие спортивной инфраструктуры, привлечение инвестиций и повышение государственной поддержки являются основными факторами, обеспечивающими стабильность и рост в данной сфере. Важным аспектом также является оптимизация управления спортивными ресурсами и повышение профессионализма кадров, что способствует максимальному использованию потенциала спортивной отрасли.

Таким образом, для достижения устойчивой экономической безопасности региона в сфере физической культуры и спорта необходим комплексный подход, включающий цифровизацию, антикоррупционные меры, привлечение инвестиций и развитие кадрового потенциала, однако важны не только финансовые меры, но и активное вовлечение населения в спортивную жизнь, а также создание эффективной системы управления и контроля на всех уровнях. Внедрение указанных перспективных подходов позволит повысить эффективность финансирования, улучшить спортивную инфраструктуру и создать условия для устойчивого развития всей сферы.

Библиографический список

1. Адольф В. А., Адольф К.В., Грак Д.В. Антикоррупционное воспитание учащегося: утопия или реальность // Школьные технологии. 2021. № 6. С. 130–135. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47410544> (дата обращения: 01.12.2024).
2. Адольф В.А., Адольф К.В., Фоминых А.В. Безопасность личности в контексте ее образованности // Народное образование. 2021. № 3 (1486). С. 83–87. URL <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46183284> (дата обращения: 01.12.2024).
3. Адольф В.А., Адольф К.В., Фоминых А.В. Концепция безопасности в современном образовании // Образовательные технологии. 2020. № 4. С. 69–75. URL <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45846644> (дата обращения: 01.12.2024).
4. Адольф В.А., Адольф К.В., Фоминых А.В. Проблемы воспитания физической культуры в условиях цифровизации общества // Воспитание школьников. 2019. № 1. С. 3–7. URL <https://www.elibrary.ru/item.asp?edn=ywjmhb> (дата обращения: 01.12.2024).
5. Адольф В.А., Пономарев В.В., Казакевич Н.Н., Турыгина О.В. Интеграция очного и дистанционного образования обучающихся на уроках «Основы безопасности жизнедеятельности» в общеобразовательной школе // Физическая культура: воспитание, образование, тренировка. 2021. № 6. С. 14–15. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=47322427> (дата обращения: 01.10.2023).
6. Адольф В.А., Трусей И.В., Казакевич Н.Н. Электронные информационные ресурсы для реализации смешанного обучения по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» // Сибирский педагогический журнал. 2021. № 6. С. 74–81. DOI: 10.15293/1813-4718.2106.08
7. Адольф К.В. Антикоррупционное мировоззрение обучающихся основа экономической безопасности государства // Вызовы современного образования в исследованиях молодых ученых:

- сб. матер. IX Всеросс. науч.-практ. конф. с международным участием, Красноярск, 19 мая 2023 г. / Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева. Красноярск, 2023. С. 9–11. URL <https://elibrary.ru/item.asp?id=54319593&pff=1> (дата обращения: 01.10.2024).
8. Адольф К.В. Проблемы экономической безопасности общества в условиях цифровой трансформации образования // Вызовы современного образования в исследованиях молодых ученых: сб. матер. VII Всеросс. науч.-практ. конф. с международным участием, Красноярск, 21 мая 2021 г. / Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева. Красноярск, 2021. С. 11–13. URL <https://elibrary.ru/item.asp?id=46113411&selid=46135832> (дата обращения: 01.10.2024).
 9. Белоусов А.Ю., Иванова М.В. Коррупция и экономическая безопасность регионов: влияние и способы противодействия // Журнал экономической теории. 2021. Т. 8, № 3. С. 45–62. URL: <https://elibrary.ru/contents.asp?id=46575273> (дата обращения: 21.10.2024).
 10. Ванюк Е.В. Экономический потенциал спорта: вызовы, проблемы и меры обеспечения экономической безопасности // Вестник Академии знаний. 2024. № 2 (61). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskij-potentsial-sporta-vyzovy-problemy-i-mery-obespecheniya-ekonomicheskoy-bezopasnosti> (дата обращения: 08.03.2025).
 11. Лукьяненко В.П. Проблемы и парадоксы общего образования по физической культуре // Проблемы физкультурного образования: содержание, направленность, методика, организация: матер. VI Междунар. науч. конгресса, Воронеж, 06–08 апреля 2021 г. / под ред. А.В. Сысоева [и др.]. Воронеж: Научная книга, 2021. С. 13–20. URL <https://elibrary.ru/item.asp?id=45749636> (дата обращения: 23.11.2024).
 12. Овчинников А.И. Противодействие коррупции в условиях цифровизации: возможности, перспективы, риски // Журнал российского права. 2019. № 11. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/protivodeystvie-korruptsii-v-usloviyah-tsifrovizatsii-vozmozhnosti-perspektivy-riski> (дата обращения: 09.03.2025).
 13. Песоцкий А.А. Антикоррупционная деятельность в системе экономической безопасности страны и региона: исторический аспект // Известия СПбГЭУ. 2018. № 1 (109). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/antikorrupsionnaya-deyatelnost-v-sisteme-ekonomicheskoy-bezopasnosti-strany-i-regiona-istoricheskij-aspekt> (дата обращения: 08.03.2025).
 14. Петрова Е.А. Теневая экономика как фактор угрозы экономической безопасности регионов России // Региональная экономика: теория и практика. 2023. Т. 21, № 7. С. 114–121. URL: <https://elibrary.ru/contents.asp?id=54171614> (дата обращения: 08.03.2025).
 15. Adolf, V.A., Stepanova, I.Yu., Styugin, A.A et al. (2020). Professional self-identification of students in the context of transformation of professions of the future. *Journal of Critical Reviews*, 7 (9), 1792–1802. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43985343> (дата обращения: 23.10.2023).
 16. Akhmatgatin, A.A. et al. (2020). The effectiveness of students' preparation in physical training at the universities of various departments. *Physical Education of Students*, 24 (1), 4–10. DOI: 10.15561/20755279.2020.0101
 17. Hilland, T.A., Brown, T.D., & Fairclough, S.J. (2018). The physical education predisposition scale: Preliminary tests of reliability and validity in Australian students. *Journal of Sports Sciences*, 36 (4). DOI: 10.1080/02640414.2017
 18. Racko, G., Oborn, E., & Barrett, M. (2019). Developing collaborative professionalism: an investigation of status differentiation in academic organizations in knowledge transfer partnerships. *The International Journal of Human Resource Management*, 30 (3), 457–478. DOI: 10.1080/09585192.2017.1281830
 19. Yakubova, B.B. (2021). Independent work of students through the internet pedagogical conditions of organization. *Spectrum Journal of Innovation, Reforms and Development*, 3, 59–61. DOI: 10.17605/OSF.IO/V86JQ

ENSURING THE ECONOMIC SECURITY OF THE REGION IN THE FIELD OF PHYSICAL CULTURE AND SPORTS

K.V. Adolf (Krasnoyarsk, Russia)

Abstract

Statement of the problem. The economic security of the region in the field of physical culture and sports depends on many factors, including financing, infrastructural development, transparency of management, and accessibility of sports services for the population. There are a number of significant problems in this area that hinder its sustainable development.

The purpose of the article is to analyze the main problems of economic security of the region in the field of physical culture and sports, to identify promising areas of development, as well as to consider the impact of the corruption factor on the stability and efficiency of the industry. The study provides practical recommendations for minimizing risks and ensuring sustainable socio-economic growth through the development of sports and physical education.

The research methodology consists in general scientific research methods, such as methods of system analysis and operations research, the method of comparisons and analogies, and the method of generalizations.

Research results. The problems identified in the course of the study and promising areas for ensuring the economic security of the region in the field of physical culture and sports allow us to conclude that they are important elements of the sustainable development of the region and the country as a whole. Therefore, for the effective implementation of sports programs and projects, it is necessary to take into account the economic risks associated with insufficient funding, inefficient use of resources and a low level of social motivation. The development of sports infrastructure, attracting investments and increasing government support are the main factors ensuring stability and growth in this area. An important aspect is also the optimization of sports resource management and professional development of personnel, which contributes to maximizing the potential of the sports industry.

Conclusion. To achieve sustainable economic security in the region in the field of physical culture and sports, an integrated approach is needed, including digitalization, anti-corruption measures, attracting investment, and developing human resources, but not only financial measures are important, but also active involvement of the population in sports life, as well as the creation of an effective management and control system at all levels.

Keywords: *economic security, physical culture, sports, corruption, investments, socio-economic security, digitalization.*

Adolf, Konstantin V. – BA (Physical Culture) Candidate, Krasnoyarsk State Pedagogical University named after V.P. Astafyev (Krasnoyarsk, Russia); ORCID: <https://orcid.org/0009-0003-7451-3685>; Scopus Author ID: 1079800, SPIN ID-1727-5021; e-mail: Valdemarkek@gmail.com

References

1. Adolf, V.A., Adolf, K.V., & Grak, D.V. (2021). Anti-corruption education of a student: utopia or reality. *Obrazovatelnye tekhnologii* [Educational Technologies], 6, 130–135. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47410544> (access date: 01.12.2024).
2. Adolf, V.A., Adolf, K.V., & Fominykh, A.V. (2021). Personal security in the context of its education. *Narodnoe obrazovanie* [National Education], 3 (1486), 83–87. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46183284> (access date: 01.12.2024).
3. Adolf, V.A., Adolf, K.V., & Fominykh, A.V. (2020). The concept of safety in modern education. *Obrazovatelnye tekhnologii* [Educational Technologies], 4, 69–75. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45846644> (access date: 01.12.2024).
4. Adolf, V.A., Adolf, K.V., & Fominykh, A.V. (2019). Problems of physical culture education in the context of digitalization of society. *Vospitanie shkolnikov* [Education of Schoolchildren], 1, 3–7. URL <https://www.elibrary.ru/item.asp?edn=ywjmhb> (access date: 01.12.2024).
5. Adolf, V.A., Ponomarev, V.V., Kazakevich, N.N., & Turygina, O.V. (2021). Pedagogical model for integrating full-time and distance education of students in life safety lessons in a comprehensive school:

- theoretical aspect. *Fizicheskaya kultura: vospitanie, obrazovanie, trenirovka* [Physical Culture: Upbringing, Education, and Training], 6, 45. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=47322427> (access date: 2023.10.01).
6. Adolf, V.A., Trusey, I.V., & Kazakevich, N.N. (2021). Electronic information resources for the implementation of blended learning in the subject "Fundamentals of Life Safety". *Sibirskiy pedagogicheskiy zhurnal* [Siberian Pedagogical Journal], 6, 74–81. DOI: 10.15293/1813-4718.2106.08
 7. Adolf, K.V. (2023, May 19). The anti-corruption worldview of students is the basis of the economic security of the state. In: *Vyzovy sovremennogo obrazovaniya v issledovaniyakh molodykh uchenykh* [Challenges of modern education in the research of young scientists] (pp. 9–11). The 9th All-Russian scientific and practical conference with international participation, Krasnoyarsk State Pedagogical University named after V.P. Astafyev, Krasnoyarsk, Russia. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=54319593&pff=1> (access date: 01.10.2024).
 8. Adolf, K.V. (2021, May 21). Problems of economic security of society in the context of digital transformation of education. In: *Vyzovy sovremennogo obrazovaniya v issledovaniyakh molodykh uchenykh* [Challenges of modern education in the research of young scientists] (pp. 11–13). The 7th All-Russian scientific and practical conference with international participation, Krasnoyarsk State Pedagogical University named after V.P. Astafyev, Krasnoyarsk, Russia. URL <https://elibrary.ru/item.asp?id=46113411&selid=46135832> (access date: 01.10.2024).
 9. Belousov, A.Yu., & Ivanova, M.V. (2021). Corruption and economic security of regions: influence and ways of counteraction. *Zhurnal ekonomicheskoy teorii* [Journal of Economic Theory], 8 (3), 45–62. <https://elibrary.ru/contents.asp?id=46575273> (access date: 10.21.2024).
 10. Vanyuk, E.V. (2024). The economic potential of sports: challenges, problems, and measures to ensure economic security. *Vestnik-akademii-znaniy* [Bulletin of the Academy of Knowledge], 2 (61). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskij-potentsial-sporta-vyzovy-problemy-i-mery-obespecheniya-ekonomicheskoy-bezopasnosti> (access date: 08.03.2025).
 11. Lukyanenko, V.P. (2021, April 6–8). Problems and paradoxes of general education in physical culture. In: A.V. Sysoeva et al. (Eds) *Problemy fizkulturnogo obrazovaniya: sodержanie, napravlennost, metodika, organizatsiya* [Problems of Physical Education: Content, Focus, Methodology, and Organization] (pp. 13–20). The 6th International Scientific Congress. Voronezh, Russia. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=45749636> (access date: 2023.11.23).
 12. Ovchinnikov, A.I. (2019.) Countering corruption in the context of digitalization: opportunities, prospects, and risks. *Zhurnal rossiyskogo prava* [Journal of Russian Law], 11. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/protivodeystvie-korrupsii-v-usloviyah-tsifrovizatsii-vozmozhnosti-perspektivy-riski> (access date: 03.09.2025).
 13. Pesotskiy, A.A. (2018). Anti-corruption activities in the system of economic security of the country and the region: historical aspect. *Izvestiya Sankt-Peterburgskogo gosudarstvennogo ekonomicheskogo universiteta* [News of Saint-Petersburg State University of Economics], 1 (109). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/antikorrupsionnaya-deyatelnost-v-sisteme-ekonomicheskoy-bezopasnosti-strany-i-regiona-istoricheskij-aspekt> (access date: 08.03.2025).
 14. Petrova, E.A. (2023). Shadow economy as a threat factor to the economic security of Russian regions. *Regionalnaya ekonomika: teoriya i praktika* [Regional Economics: Theory and Practice], 21 (7), 114–121.
 15. Adolf, V.A., Stepanova, I.Yu., Styugin, A.A et al. (2020). Professional self-identification of students in the context of transformation of professions of the future. *Journal of Critical Reviews*, 7 (9), 1792–1802. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43985343> (access date: 23.10.2023).

16. Akhmatgatin, A.A. et al. (2020). The effectiveness of students' preparation in physical training at the universities of various departments. *Physical Education of Students*, 24 (1), 4–10. DOI: 10.15561/20755279.2020.0101.
17. Hilland, T.A., Brown, T.D., & Fairclough, S.J. (2018). The physical education predisposition scale: Preliminary tests of reliability and validity in Australian students. *Journal of Sports Sciences*, 36 (4). DOI: 10.1080/02640414.2017
18. Racko, G., Oborn, E., & Barrett, M. (2019). Developing collaborative professionalism: an investigation of status differentiation in academic organizations in knowledge transfer partnerships. *The International Journal of Human Resource Management*, 30 (3), 457–478. DOI: 10.1080/09585192.2017.1281830
19. Yakubova, B.B. (2021). Independent work of students through the internet pedagogical conditions of organization. *Spectrum Journal of Innovation, Reforms and Development*, 3, 59–61. DOI: 10.17605/OSF.IO/V86JQ