

Культура физическая и здоровье. 2023. № 4 (88). С. 29-33.
Physical Culture and Health. 2023, 4 (88), 29-33.

Научная статья
УДК 796.06
DOI: 10.47438/1999-3455_2023_4_29

**БАЗА ДАННЫХ «ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ И СПОРТИВНЫЕ
УСЛУГИ ДЛЯ ЛИЦ С ИНВАЛИДНОСТЬЮ»: АКТУАЛЬНОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ**



Галина Борисовна Глазкова ¹, Лилия Борисовна Андриященко ²

*Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова ^{1, 2}
Москва, Россия*

¹ Кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры физического воспитания
тел.: +7(499)237-84-89, e-mail: Glazkova.GB@rea.ru
ORCID 0000-0002-0885-4612

² Доктор педагогических наук, профессор, директор центра фиджитал-образования
и инновационных спортивных технологий
тел.: +7(499)237-84-89, e-mail: Andriushchenko.LB@rea.ru
ORCID 0000-0001-9216-8780

Аннотация. В рамках современных международных и отечественных конференций декларируется уникальная способность спорта, как идеального инструмента для физического и социального развития, содействия адаптации, интеграции и благополучия лиц с инвалидностью. Одной из главных задач «Стратегии развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2030 года» является обеспечение условий для занятий физической культурой, спортом, спортивной реабилитацией для лиц с инвалидностью. Для успешной физкультурно-оздоровительной и спортивной работы с инвалидами специалистам необходимо владеть большим объемом знаний и постоянно меняющейся информацией (нормативно-правовой, научно-методической). Цель исследования – разработать и научно обосновать структуру и содержание базы данных «Физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги для лиц с инвалидностью». В исследовании были использованы методы теоретического уровня (анализ, метод сбора и структуризации информации, критический анализ); методы эмпирического уровня (метод моделирования, системно-структурный метод, метод стратегического планирования, метод консолидации и обобщения). Создание базы данных «Физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги для лиц с инвалидностью» позволит размещать, сохранять и дополнять данные по вопросам нормативно-правового обеспечения и организационно-методического сопровождения оказания эффективных и безопасных физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг инвалидам. Вывод. Функционирование базы данных позволит оптимизировать работу специалистов физической культуры и спорта в регионах России по привлечению лиц с инвалидностью к физической активности и спорту, повышению уровня их жизни.

Ключевые слова: база данных, физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги, лица с инвалидностью, информационные и цифровые технологии.

Для цитирования: Глазкова Г. Б., Андриященко Л. Б. База данных «Физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги для лиц с инвалидностью»: актуальность и перспективы // Культура физическая и здоровье. 2023. № 4. С. 29-33. DOI: 10.47438/1999-3455_2023_4_29.

Введение

В Конвенции о правах инвалидов (статья 30) указывается, что государства-участники принимают соответствующие меры к привлечению лиц с инвалидностью к спортивной деятельности на всех уровнях [2]. В ходе 14-й сессии Конференции государств-участников Конвенции (18.06.2021) обсуждалась уникальная способность спорта, как идеального инструмента для физического и социального развития, содействия адаптации, интеграции и благополучию инвалидов.

В «Стратегии развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2030 года» отмечается: разрыв между показателями развития спорта (43%) и адаптивного спорта (19,4 %); региональная диспропорция занимающихся адаптивным спортом (в регионах-лидерах – 40 %, в отстающих регионах – менее 4 %) [3]. Одной из главных задач Стратегии является обеспечение условий для занятий физической культурой, спортом, спортивной реабилитацией для лиц с инвалидностью, в том числе детей-инвалидов.

Выявленные противоречия: между социальным запросом общества на вовлечение лиц с инвалидностью в систему регулярных физкультурно-спортивных мероприятий и отсутствием единого подхода к оказанию физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг; между глобальным процессом цифровизации всех сфер деятельности индивида, в том числе, создание для лиц с инвалидностью цифровой образовательной Экосистемы и отсутствием базы данных по вопросам нормативно-правового обеспечения, организационно-методического сопровождения оказания эффективных, безопасных физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг инвалидам.

Развитие современного общества связано с глобальным процессом цифровизации всех сфер деятельности индивида, в том числе, сферы физической культуры и спорта [5, 9]. Для успешной физкультурно-оздоровительной и спортивной работы с инвалидами, специалистам необходимо владеть большим объемом знаний и постоянно меняющейся информацией, что актуализирует разработку научно обоснованной базы данных «Физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги для лиц с инвалидностью» [1, 6].

Цель исследования

Разработать и научно обосновать структуру и содержание Базы данных «Физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги для лиц с инвалидностью».

Материалы и методы исследования

Методы теоретического уровня: анализ зарубежных и отечественных нормативно-правовых актов и иных документов по направлению реабилитации и абилитации инвалидов и детей-инвалидов; метод сбора и структуризации информации; критический анализ. Методы эмпирического уровня: метод моделирования; системно-структурный метод; метод SWOT анализа; метод стратегического планирования; метод консолидации и обобщения.

Результаты и их обсуждение

Анализ нормативно-правовых документов, позволил определить, что по изучаемому вопросу предложено создание условий справедливой доступности мест для занятий физической активностью, программ и услуг, побуждающих всех людей, независимо от их возможностей, к занятиям физическими упражнениями [2].

Реабилитация инвалидов средствами и методами адаптивной физической культуры (АФК) и адаптивного спорта осуществляется в реабилитационных центрах, физкультурно-спортивных клубах инвалидов, физкультурно-спортивных организациях [8]. Определены виды услуг, требования к услугам, но без учета специфики реабилитации лиц с инвалидностью [3]. Выявлены лучшие методики по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту с лицами с инвалидностью, в том числе с детьми инвалидами.

Анализ, синтез и обобщение международных и отечественных нормативно-правовых документов, научно-методической литературы, информационных источников, лучших практик по работе с указанной категорией населения показал большой объем необходимой для специалистов информации в сфере АФК и адаптивного спорта [4, 10]. Однако, специализированная информация недостаточно структурирована и не имеет единого цифрового контента для всеобщего пользования и добавления новых данных в целях эффективной работы преподавателей и тренеров по вовлечению лиц с инвалидностью в регулярную физическую активность [7].

Выявленная в ходе исследования проблема актуализировала создание для специалистов базы данных по вопросам нормативно-правового и организационно-методического обеспечения оказания физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг лицам с инвалидностью, в том числе детям-инвалидам.

Разработана база данных «Физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги для лиц с инвалидностью» в системе «Microsoft Office Access». Ведущим контентом является категория «информация» (нормативно-правовые документы, успешные методики АФК и спорта и т.д.), что необходимо специалистам для оказания эффективных и безопасных физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг инвалидам и детям-инвалидам.

База данных выступает как именованная совокупность, показывающая статус объектов и их отношений, поэтому специалисты с помощью языковых и программных средств могут самостоятельно создавать и вести необходимые в своей деятельности базы данных, а также применять и дополнять другие базы данных, предназначенные для совместного использования.

База данных «Физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги для лиц с инвалидностью» содержит информацию по следующим направлениям:

1. Анализ зарубежных и отечественных нормативно-правовых документов, регламентирующих оказание физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг лицам с инвалидностью. Государственная политика в сфере оказания данных услуг инвалидам и детям-инвалидам; сравнительный анализ региональных программ и отчетов субъектов России по оказанию услуг в данной

сфере в системе комплексной реабилитации и абилитации лиц с инвалидностью; анализ эффективных практик.

2. Модель организационно-методического и нормативно-правового обеспечения оказания физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг лицам с инвалидностью.

3. Научно обоснованные предложения к разработке и обоснованию содержания базы данных: понятийного аппарата, классификации спортивных и физкультурно-оздоровительных услуг, предложения по внедрению в практическую деятельность разработанного содержания организационно-методического и нормативно-правового обеспечения оказания услуг по физкультурно-оздоровительным мероприятиям и спорту лицам с инвалидностью в организациях, оказывающих данные услуги.

4. Банк данных зарубежных и отечественных нормативно-правовых и научно-методических документов, интернет-ресурсов для эффективного и безопасного сопровождения оказания физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг лицам с инвалидностью.

5. Понятийный аппарат.

6. Классификатор услуг по физкультурно-оздоровительным и спортивным мероприятиям с учетом специфики психофизических возможностей инвалидов.

7. Требования к условиям реализации услуг (общие, к безопасности и доступности услуг, к обслуживающему персоналу, охраны окружающей среды).

8. Требования к кадровому обеспечению реализации услуг (к профессиональной подготовке и квалификации персонала поставщика услуг в соответствии с профессиональными стандартами 05 Физическая культура и спорт)

9. Требования к уровню материально-технического обеспечения оказания услуг в сфере адаптивной физической культуры и адаптивного спорта.

10. Требования к предоставлению физкультурно-оздоровительных и спортивных сооружений для физкультурно-оздоровительных и спортивных занятий.

11. Требования к информационному обеспечению.

12. Требования к срокам, объему, условиям оказания физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг в зависимости от их вида (проведение занятий по

АФК и спорту, физкультурно-оздоровительных и спортивно-зрелищных мероприятий, учебно-тренировочного процесса по видам адаптивного спорта, предоставление физкультурно-оздоровительных и спортивных сооружений, информационно-консультативные и образовательные услуги, прочие услуги).

13. Требования к финансовому обеспечению.

14. Методы контроля реализации услуги: совокупность показателей, используемых для оценки деятельности субъектов, предоставляющих спортивные и физкультурно-оздоровительные услуги (положительная результативность услуг относительно ее получателей и степень удовлетворения их потребности в этих услугах).

15. Результаты внедрения нормативно-правового и организационно-методического обеспечения оказания физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг.

Разработанная база данных «Физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги для лиц с инвалидностью» позволит обеспечить единый подход (методологический, организационно-методический, правовой, финансовый) к оказанию физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг лицам с инвалидностью.

Выводы

Мы предполагаем, что функционирование базы данных «Физкультурно-оздоровительные и спортивные услуги для лиц с инвалидностью» позволит оптимизировать работу специалистов адаптивной физической культуры и спорта в регионах России по привлечению лиц с инвалидностью к физической активности и спорту, повышению уровня их жизни. Также, указанная база данных будет востребована всеми организациями субъектов России, осуществляющих работу с лицами с инвалидностью, для самостоятельной разработки и утверждения региональных перечней, четкого нормирования физкультурно-оздоровительных и спортивных услуг в соответствии с международными и отечественными нормативно-правовыми актами.

Конфликт интересов

Авторы декларируют отсутствие явных и потенциальных конфликтов интересов, связанных с публикацией настоящей статьи.

Библиографический список

1. Глазкова, Г. Б. Факторы эффективного инклюзивного образования / Г.Б. Глазкова, А. А. Дубров // Мир науки, культуры, образования. – 2023. – № 2 (99). – С. 275-277. – DOI: 10.24412/1991-5497-2023-299-275-277.
2. Глобальный план действий ВОЗ по повышению уровня физической активности на 2018–2030 гг.: повышение уровня активности людей для укрепления здоровья в мире. URL: <https://apps.who.int/iris/handle/10665/279655> (дата обращения: 03.11.2023).
3. ГОСТ Р 52024-2003 «Услуги физкультурно-оздоровительные и спортивные». URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200031619> (дата обращения: 03.11.2023).
4. Дубров, А. А. Концептуальные основы инклюзивного образования // Проблемы современного педагогического образования. 2023. № 78-4. С. 24-28.
5. Классификация баз данных в сфере физической культуры и спорта / Т.Н. Шутова, Г.Б. Глазкова, Л.А. Парфёнова [и др.] // Учёные записки университета им. П.Ф. Лесгафта. 2021. № 9 (199). С. 335-338.
6. Нормативно-правовые основы оказания физкультурных услуг лицам с инвалидностью / Л.Б. Андриющенко, С.И. Филимонова, О.Ф. Жуков [и др.]. М. : РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2021. 260 с.
7. Дубров, А. А. Профессиональные компетенции преподавателей физической культуры для реализации инклюзивного образования // Актуальные проблемы, современные тенденции развития физической культуры и спорта с

учётом реализации национальных проектов : материалы V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, Москва, 18–19 мая 2023 года. М. : РЭУ имени Г. В. Плеханова, 2023. С. 52-57.

8. Распоряжение Правительства Российской Федерации № 3081-р (от 24.11.2020 г.) «Об утверждении Стратегии развития физической культуры и спорта в РФ на период до 2030 года». URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/74866492/> (дата обращения: 03.11.2023).

9. Стеценко, Н. В. Цифровизация в сфере физической культуры и спорта: состояние вопроса // Наука и спорт: современные тенденции, 2019. Т. 22, № 1. С. 35-40.

10. «Фестиваль – эстафета ГТО» как фактор повышения мотивации лиц с инвалидностью к участию в тестировании ВФСК ГТО / Л.Б. Андриященко, С.И. Филимонова, Г.Б. Глазкова [и др.] // Материалы VI Всероссийской научно-практической конференции «Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» (ГТО) для инвалидов: теория и практика», Санкт-Петербург, 10 июня 2022 года / НГУФКСиЗ им. П. Ф. Лесгафта. СПб., 2022. С. 14-18.

References

1. Glazkova, G.B. Factors of effective inclusive education. G.B. Glazkova, A.A. Dubrov. World of science, culture, education. 2023. № 2 (99), pp. 275-277. doi: 10.24412/1991-5497-2023-299-275-277.

2. WHO Global Action Plan to Increase Physical Activity for 2018-2030: increasing human activity levels to promote global health. Available from: <https://apps.who.int/iris/handle/10665/279655> [Accessed 3 November 2023].

3. GOST R 52024-2003 "Physical education and sports services". Available from: <https://docs.cntd.ru/document/1200031619> [Accessed 3 November 2023].

4. Dubrov, A. A. Conceptual foundations of inclusive education. Problems of modern pedagogical education. 2023. No. 78-4, pp. 24-28.

5. Classification of databases in the field of physical culture and sports. T.N. Shutova, G.B. Glazkova, L.A. Parfenova, N.I. Medvedkova. Scientific notes of the P. F. Lesgaft University. 2021. No. 9 (199), pp. 335-338.

6. Regulatory and legal bases for the provision of physical education services to persons with disabilities. L.B. Andryushchenko, S.I. Filimonova, O.F. Zhukov, G.B. Glazkova, D.G. Stepyko, Yu.B. Almazova. Moscow, Plekhanov Russian University of Economics publ., 2021. 260 p.

7. Dubrov, A. A. Professional competencies of physical culture teachers for the implementation of inclusive education. Actual problems, modern trends in the development of physical culture and sports, taking into account the implementation of national projects : materials of the V All-Russian Scientific and Practical conference with international participation, Moscow, May 18-19, 2023. Moscow, Plekhanov Russian University of Economics publ., 2023, pp. 52-57.

8. Decree of the Government of the Russian Federation No. 3081-r (dated 24 November 2020) "On approval of the Strategy for the Development of physical culture and Sports in the Russian Federation for the period up to 2030". Available from: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/74866492/> [Accessed 3 November 2023].

9. Stetsenko, N. V. Digitalization in the field of physical culture and sports: the state of the issue. Science and sport: modern trends. 2019. Vol. 22, No. 1, pp. 35-40.

10. "Ready for Labor and Defense Relay Festival" as a factor in increasing the motivation of persons with disabilities to participate in testing of the All-Russian physical culture and sports complex "Ready for Labor and Defense". L.B. Andryushchenko, S.I. Filimonova, G.B. Glazkova, Yu.B. Almazova. Materials of the VI All-Russian scientific and practical conference "All-Russian physical culture and sports complex "Ready for work and defense" (TRP) for the disabled: theory and practice", St. Petersburg, June 10, 2022. St. Petersburg, National State University of Physical Culture, Sports and Health named after P. F. Lesgaft publ., 2022, pp. 14-18.

Поступила в редакцию 06.11.2023

Подписана в печать 28.12.2023

Original article
UDC 796.06
DOI: 10.47438/1999-3455_2023_4_29

THE DATABASE "PHYSICAL FITNESS AND SPORTS SERVICES FOR PEOPLE WITH DISABILITIES": RELEVANCE AND PROSPECTS

Galina B. Glazkova ¹, Lilia B. Andryuschenko ²

*Plekhanov Russian University of Economics ^{1, 2}
Moscow, Russia*

¹ *PhD of Pedagogy, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Physical Education
ph.: +7(499)237-84-89, e-mail: Glazkova.GB@rea.ru
ORCID 0000-0002-0885-4612*

² *Grand PhD of Pedagogy, Professor, Director of the Center for Fijital Education and Innovative Sports Technologies
ph.: +7(499)237-84-89, e-mail: Andryuschenko.LB@rea.ru
ORCID 0000-0001-9216-8780*

Abstract. Within the framework of modern international and domestic conferences, the unique ability of sport is declared as an ideal tool for physical and social development, promoting adaptation, integration and well-being of persons with disabilities. One of the main objectives of the "Strategy for the Development of physical culture and Sports in the Russian Federation for the period up to 2030" is to provide conditions for physical culture, sports, and sports rehabilitation for people with disabilities. For successful physical education and sports work with people with disabilities, specialists need to possess a large amount of knowledge and constantly changing information (regulatory, scientific and methodological). The purpose of the study. To develop and scientifically substantiate the structure and content of the Database "Physical fitness and sports services for persons with disabilities". The research used methods of the theoretical level (analysis, method of collecting and structuring information, critical analysis); methods of the empirical level (modeling method; system-structural method; the method of strategic planning; the method of consolidation and generalization). The creation of the database "Physical fitness and sports services for persons with disabilities" will allow you to post, save and supplement data on issues of regulatory support and organizational and methodological support for the provision of effective and safe physical fitness and sports services to people with disabilities. Conclusion. The functioning of the database will optimize the work of physical education and sports specialists in the regions of Russia to attract people with disabilities to physical activity and sports, and improve their standard of living.

Keywords: database, physical education and sports services, persons with disabilities, information and digital technologies.

Cite as: Glazkova, G. B., Andryushchenko, L. B. (2023) The database "Physical fitness and sports services for people with disabilities": relevance and prospects. *Physical Culture and Health*. (4), 29-33. (In Russ., abstract in Eng.). doi: 10.47438/1999-3455_2023_4_29.

Received 06.11.2023

Accepted 28.12.2023