

ОБЩАЯ ПЕДАГОГИКА, ИСТОРИЯ ПЕДАГОГИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

УДК 796.093.412

DOI 10.5930/1994-4683-2025-5-5-12

**Анализ результатов выступления сборной Крыма
на Всесоюзной спартакиаде 1928 года**

Мутьев Андрей Викторович¹, кандидат педагогических наук, доцент

Коваленко Юрий Анатольевич²

Юнус Мемет Абдулович²

¹*Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского, Симферополь*

²*Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова, Симферополь*

Аннотация

Цель исследования – рассмотрение результатов выступления крымской команды на Первой Всесоюзной спартакиаде 1928 г.

Методы исследования: анализ и обобщение научно-методической литературы, архивных материалов и периодической прессы исследуемого периода.

Результаты исследования. Установлено, что невысокое итоговое десятое место среди команд районов РСФСР было обусловлено отсутствием у крымских спортсменов опыта участия в крупных соревнованиях, слабым уровнем кадрового и материального обеспечения физкультурной отрасли республики. Неплохие результаты в ряде дисциплин (плавание, легкой атлетике, теннисе, футболе) указывали на значительный потенциал развития физической культуры и спорта в Крыму и имели важное значение для этой отрасли на полуострове в последующие годы.

Ключевые слова: Первая Всесоюзная спартакиада, Крым, массовая физическая культура, физкультурное движение.

**Analysis of the results of the performance of the Crimean team
at the All-Union Spartakiad of 1928**

Mutev Andrey Viktorovich¹, candidate of pedagogical sciences, associate professor

Kovalenko Yuriy Anatolievich²

Yunus Memet Abdulovich²

¹*V.I. Vernadsky Crimean Federal University, Simferopol*

²*Crimean Engineering and Pedagogical University the name of Fevzi Yakubov, Simferopol*

Abstract

The purpose of the study is to examine the results of the performance of the Crimean team at the All-Union Spartakiad in 1928.

Research methods: analysis and synthesis of scientific-methodological literature, archival materials, and periodicals from the examined period.

Research results and conclusions. It has been established that the low overall tenth place among the teams from the districts of the RSFSR was due to the lack of experience among Crimean athletes in participating in large competitions, as well as the weak level of personnel and material support for the physical culture sector in the republic. The commendable results in several disciplines (swimming, athletics, tennis, football) indicated a significant potential for the development of physical culture and sports in Crimea and were of great importance for this sector on the peninsula in the following years.

Keywords: The First All-Union Spartakiad, Crimea, mass physical culture, physical culture movement.

ВВЕДЕНИЕ. Важнейшим периодом в истории отечественной физической культуры и спорта стали 20-е гг. XX в., когда закладывались основы как будущего успешного вхождения СССР в олимпийское движение после Второй мировой войны, так и основные тенденции развития советского физкультурного движения в целом. Находясь практически в условиях изоляции от крупных мировых спортивных мероприятий, советское руководство решило организовать собственные масштабные спортивные соревнования, сопоставимые с Олимпийскими играми, тем самым противопоставив «пролетарскую физкультуру» «буржуазному спорту». Таким

соревнованием стала Всесоюзная спартакиада, проведенная в Москве с 12 по 24 августа 1928 г. и ставшая грандиозным, но единственным в своем роде спортивным мероприятием, прошедшим в СССР в межвоенный период. Это спортивное мероприятие продемонстрировало мощь и достижения СССР на мировой арене. В нем участвовали 18 команд из СССР (4323 спортсмена, в том числе 850 женщин) и 12 иностранных команд (612 спортсменов). Параллельно со Спартакиадой было проведено первенство РККА, в котором участвовало 1200 человек. Было задействовано 655 судей и 114 врачей. Проведению Спартакиады предшествовали отборочные соревнования на местах как в СССР, так и за рубежом [1, 2].

Существует достаточно большое количество научных работ, посвященных различным сторонам этого грандиозного события. Так, изучена его политическая и идеологическая значимость, обнаружено существенное сходство с олимпийским движением по организационным формам при прямо противоположном идейном содержании [2, 3], показана связь Спартакиады с особенностями развития отечественного и мирового спортивного движения [2], проанализированы процессы активизации физкультурно-спортивной работы на местах: в городах, областях, губерниях РСФСР и других республиках Советского Союза [4].

Авторы едины во мнении о том, что подготовка к участию в состязаниях, охватившая всю страну, способствовала дальнейшему успешному развитию физической культуры и спорта в СССР, увеличению числа физкультурников и спортсменов, росту спортивных результатов. Неоспоримо значение Спартакиады как для развития отдельных видов спорта [5, 6], так и спортивного движения целых регионов и республик СССР [7]. Спартакиада стала ценным опытом проведения крупных соревнований, что способствовало как популяризации спорта, так и его всестороннему развитию, достижению им мирового уровня. Кроме того, хотя руководители страны и вкладывали политический и идеологический смысл в организацию Спартакиады, люди, приходившие посмотреть и поболеть на соревнованиях, получали в большей степени удовольствие и эмоциональную разрядку от спортивного зрелища [2].

Однако до сих пор ряд аспектов проведения этого масштабного события остается малоизученным. В частности, анализ выступления сборной команды Крыма до сих пор не становился предметом специального изучения, что определило ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ – анализ результатов выступления крымской команды на Первой Всесоюзной спартакиаде 1928 г.

МЕТОДЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ. В работе применялись общетеоретические и историко-педагогические методы исследования. В частности, использованы методы анализа и обобщения научно-методической литературы для обоснования актуальности и оценки степени изученности темы исследования. Применение проблемно-хронологического метода позволило выявить особенности подготовки крымской команды к Первой Всесоюзной спартакиаде 1928 г. Использование методологии историко-педагогического исследования (историко-ретроспективного и сравнительно-сопоставительного методов) позволило провести анализ выступлений крымских спортсменов на Всесоюзной спартакиаде 1928 г.

Наиболее информативными источниками при изучении проблемы стали делопроизводственные документы Республиканского комитета по делам физической

культуры и спорта при Совете народных комиссаров Крымской АССР и Центрального Исполнительного Комитета Советов рабочих, крестьянских, красноармейских и краснофлотских депутатов Крымской АССР из фондов Государственного архива Республики Крым (фонды Р-1209 и Р-663). Анализ публикаций, освещающих события Первой Всесоюзной спартакиады в главной газете полуострова «Красный Крым» за июль-август 1928 г., позволил получить конкретные сведения о ходе выступлений крымских спортсменов в различных видах программы.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ. Первое предварительное обсуждение участия крымских спортсменов во Всесоюзной спартакиаде 1928 г. и подготовки к ней состоялось на заседании президиума Научно-технического комитета Высшего совета физической культуры (ВСФК) при ЦИК Крымской АССР 7 апреля 1928 г. К этому времени было неясно, как именно будет проводиться Всесоюзная спартакиада и в каком статусе в ней смогут принять участие крымские спортсмены. В частности, было озвучено, что «в основу проведения кладется принцип массовости, с привлечением провинции» и «что не должно быть так, как в 1927 г., когда на Всесоюзных соревнованиях выступали Москва и Ленинград, а остальные смотрели». В протоколе № 7 заседания было решено создать комиссию для проведения подготовительной работы и изыскания средств на подготовку к мероприятиям Всесоюзной спартакиады в составе товарищей Красникова, Каплана, Симакова, Сергеева и Витлекса. Тем же протоколом утвердили форму для участников от Крыма: черные трусы и белые майки. Для подготовки к Всесоюзной спартакиаде было решено провести Всекрымские соревнования по физической культуре, обсуждены их программа, место и сроки проведения.

11 июня 1928 г. в Крым приходит циркулярное письмо ВЦИК об организации летом 1928 г. «смотра наших достижений в области физической культуры – Всесоюзной Спартакиады». Во исполнение этого циркулярного письма 27 июня 1928 г. на заседании ЦИК КрАССР принимается окончательное решение о проведении Всекрымского праздника физкультуры и участия победителей соревнований в Крыму во Всесоюзной спартакиаде. ЦИК Крымской АССР своим решением утверждает постановление Президиума ВСФК Крыма о посылке на Всесоюзную спартакиаду 120–130 физкультурников (протокол № 68). Для финансирования планируется «отпустить дополнительный сверхсметный кредит в сумме 1000 р. на расходы по поездке Крымской группы физкультурников на Всесоюзную спартакиаду». Было решено расширять информацию о развитии физкультурного движения в Крыму, и для этого «предложить ВСФК Крыма регулярно освещать подготовку и ход Всекрымского праздника физической культуры и Всесоюзной спартакиады в крымских газетах, предложить редакции газеты «Красный Крым» помещать физкультурный материал, направляемый в редакцию» [8].

В итоге, после отбора на Всекрымском празднике физической культуры 1928 г., крымская команда была отправлена на Всесоюзную спартакиаду в количестве 127 человек, представивших республику во всех семи зачетных дисциплинах командных соревнований первенства РСФСР: спортивных играх (футбол, баскетбол, городки, теннис), легкой атлетике (мужчины – эстафеты 4x100 и 800+400+200+100, кросс на 8 км по лесу и пятиборье – прыжки в длину с разбега,

метание копья, бег на 200 м, метание диска, бег на 1500 м; женщины – эстафеты 4х100 и 400+300+200+100, кросс на 1,5 км по лесу и троеборье – бег на 100 м, толкание ядра и прыжки в высоту с разбега), плавании (мужчины – 300 м на боку, 1500 м вольным стилем, комбинированная эстафета 4х100 и прыжок в воду в летнем красноармейском обмундировании с высоты трех метров с последующим проплывом 50 м; женщины – 100 и 1000 м вольным стилем), велоспорте (командный кросс по сильно пересеченной местности на 30 км), тяжелой атлетике (поднимание тяжестей и французская борьба), стрельбе и беге с искусственными препятствиями. В незачетной части также выступили крымские теннисисты (в индивидуальном разряде), легкоатлеты, ватерполисты и велосипедисты [1].

В итоговом протоколе соревнований по спортивным играм крымская команда набрала 10 ½ очков, разделив десятую позицию с Центральным промышленным районом, что было во многом обусловлено неудачным жребием, выведшим крымчан в первом же круге на сильные команды Москвы. Самым популярным у зрителей видом спорта оказался футбол. Именно о нем чаще всего писали яркие репортажи в центральных и местных газетах. Первая игра футбольной сборной Крыма, получившей по жребию порядковый №1, была назначена на 12 августа с командой Германии, которая на состязания так и не прибыла. В дальнейшем календарь игр был пересмотрен, и в первой игре по календарю команд РСФСР Крым встретился с Москвой 15 августа. В футбольном турнире сборная команда Крыма в составе: вратарь Полотай, беки Пронин и Кульгавый, хавбеки Золотов, Зевли, Фадеев, нападение Зайчиков, Урбанский, Поляков, Варавва и Лебедев – оказала достойное сопротивление сборной Москвы, уступив со счетом 4:2. Крымская пресса отмечала, что «москвичи играли очень грубо, и треть игроков крымской команды ушла с поля перекалеченной». Мячи в ворота москвичей забили Зайчиков и Урбанский. 17 августа состоялся матч с проигравшими районами, где крымчане встретились с Центральным промышленным районом и выиграли легко со счетом 3:1. Проиграв в последнем матче футбольного турнира Северному Кавказу со счетом 2:1, крымская футбольная команда заняла 10-е место.

Крымская мужская команда по баскетболу не смогла противостоять прекрасно сыгранной команде Москвы, проиграв 53:7. Почти с таким же результатом проиграла женская сборная – 59:10. 17 августа в матче проигравших районов крымские баскетболисты выиграли у Центрального промышленного района со счетом 23:20, а в дополнительном матче уступили команде Урала. Женщины, как и предполагалось еще в Крыму, оказались чрезвычайно слабыми и проиграли всем, заняв последнее место.

Городошники, после поражения с огромным перевесом в первой встрече от команды Москвы, получили в противники Сибирь и, вопреки ожиданиям собравшейся в большом количестве публики, обыграли сибиряков с явным преимуществом. В дальнейшем городошники провели свои игры хорошо и, выиграв все добавочные матчи, заняли седьмое место.

Мужская команда Крыма по теннису, проиграв 4:7 в первых матчах московским спортсменам, легко выиграла у Центрального промышленного района. Женская команда опоздала на матч на несколько минут и получила поражение. В

одиночном мужском разряде по теннису крымчанину Моравеку удалось выйти в полуфинал группы «Б», а Кузановой – в финал женской группы «Б». Теннисисты в итоге заняли пятое место.

В легкоатлетических соревнованиях Крым занял одиннадцатое место среди районов РСФСР. Лучшая из крымчанок, Костанди, оказалась в женском троеборье только на 26-м месте. В зачет женского троеборья от Крыма попали Костанди (1604 очка), Перзее (1480 очков) и Канаки (1463 очка). Незачетными были Родионова, разладившаяся Гранмезон, Бауман и Оличенко. Легкоатлетки Крыма Костанди, Канаки и Гранмезон выступили и в незачетных соревнованиях, где Костанди, пройдя дистанцию 100 метров за 13,8 сек., показала результат выше всекрымского рекорда. Канаки, придя второй в своем забеге с тем же временем, попала в четверть-финал. В прыжках в высоту с разбега Гранмезон, взяв высоту 135 см, вышла в финал и установила новый всекрымский рекорд.

Крымский динамовец Эрро бежал на 10 000 метров и пересек линию финиша семнадцатым, установив новый крымский рекорд. В ходьбе на 10 000 метров крымчанин Сергеев был девятым (из 18) позади англичанина, двух немцев, москвичей и ленинградцев.

В кроссе на 8000 м лучшим из мужской команды Крыма был Скрыпниченко, занявший, несмотря на падение и травму ноги, 23-е место из 100 участников. Умеров был 40-м, Эрро – 44-м. Мужская команда Крыма заняла в кроссе 8-е место. Лучшей из крымчанок в кроссе стала Шаханова с 44-м результатом, Загоняйко была на 46-й позиции. Место женской команды – 12-е. В итоге среди команд РСФСР Крыму удалось занять в беге с искусственными препятствиями 5-е место.

Наилучшие результаты сборная Крыма продемонстрировала в плавании, заняв третье командное место среди команд РСФСР. Спортсменки Ребракова и Меркулова пришли первыми в своих заплывах на 100 и 1000 метров, причем на 100 метрах Ребракова показала время 1 мин. 37 сек., что превысило рекорд Крыма, а на 1000 метров на целую длину бассейна обошла известную ленинградку Буторину.

22 августа пловцы Крыма закончили свои выступления эстафетными заплывами, заняв третье место с 17 очками, уступив лишь Москве и Ленинграду.

В единственном зачетном виде программы по велоспорту – кроссе на 28 километров, крымчане выступили крайне неудачно. Команда Крыма, пришедшая к финишу в составе: Кешишева, Кузнецова Г. и Кузнецова В. со средним временем 1 час 16 минут и 40 секунд, осталась 16-й из 17 участвующих команд. Кешишев и Кузнецов Г. (Симферополь) прошли дистанцию одновременно за 1 час 11 минут, Кузнецов (Севастополь) отстал от них на 16 минут. Лидер крымской команды Витеев сошел на 2-м километре из-за поломки вилки велосипеда. В итоге среди команд РСФСР Крым оказался на 12-м месте.

В незачетных соревнованиях по треку выступал один Витеев, вначале ошибочно подвергнутый представительством Крыма снятию с записи и высылке домой в Крым «за неучастие в кроссе». Как подтвердили на опросе контроллеры, Витеев потерпел в пути аварию, что заставило его сойти. На основании этих разъяснений главный представитель Крыма Лысенко счел возможным отменить постановление и допустить Витеева к трековым гонкам.

В гите с хода на 1 километр по треку, где участвовало более 100 человек (в том числе 25 иностранцев), Витеев показал отличный результат – 1 мин. 17,6 сек. Крымчанин занял в итоге шестое место, пропустив вперед лишь чемпиона СССР Миронова, чемпиона Ленинграда Черношварца, англичанина Мея, туляка Соловьева и латвийца Денинуса.

В самом интересном виде соревнований – заездах на 1 километр, среди 12 мастеров СССР, Витеев занял восьмое место, набрав 3 ½ победы.

Успешно выступил в разряде «ветеранов» (старше 35 лет) крымчанин Каневский. На своем «дилижансе», уступающем заграничным веломашинам москвичей, он занял третье место в гонке на 10 километров.

В командных соревнованиях по треку Крым не выступал по причине отсутствия состава команды и гоночных машин.

Невысокими были результаты выступлений крымских тяжелоатлетов, занявших в итоге среди команд РСФСР 10 место. Для молодых крымских спортсменов Спартакиада стала своего рода «курсами повышения квалификации». Информации о выступлениях крымчан в тяжелой атлетике чрезвычайно мало. Так, газеты сообщали о результатах первого круга соревнований борцов: «... Первый день (13 августа). Вес мухи: <...> Амаров (Крым) заработал полпобеды над Никулиным (район Авт. Респ.); <...> Легкий вес: <...> Акопов (Закавказье) был побежден Ковтуненко (Крым) в 4 м 26 сек...» [9]. О выступлениях тяжелоатлетов Крыма в поднятии тяжестей обнаружены данные лишь о динамовце Дубровском, который продемонстрировал в толчке одной рукой результат 170 фунтов. Участником от Крыма также был феодосийский тяжелоатлет И. Хазов, однако сведения о его результатах не выявлены.

В ватерпольном турнире команда Крыма проиграла Ленинграду со счетом 9:1, а Москве 5:1.

В итоговом протоколе «Технических результатов командных соревнований первенства РСФСР» на Всесоюзной спартакиаде 1928 г. Крым, набрав 60 ½ баллов, занял 10 место (табл. 1).

Таблица 1 – Результаты выступления команд районов РСФСР в отдельных видах программы на Первой Всесоюзной спартакиаде 1928 г.

№	Район	Спорт. игры	Легкая атл.	Стрельба	Плавание	Велоспорт	Тяжел. атл.	Бег с иск. преп.	Общая сумма очков	Место
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Московский	1	1	1 ½	2	2	2	1	10 ½	I
2	Ленинградский	2	2	1 ½	1	3	1	3	13 ½	II
3	Центральный-Земледельческий	4	3	3	8	8	4	2	32	III
4	Волжский	6 ½	7	5	7	4	6	9	44 ½	IV

Продолжение таблицы 1										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Район Авт. респ. и обл.	3	10	4	10	7	9	4	47	V
6	Сев. Кавказ	9	6	11	5 1/2	1	7	8	47 1/2	VI
7	Сибир- ский	8	5	7	11	6	8	6	51	VII
8	Дал. Восток	6 1/2	9	6	4	9	11 1/2	7	53	VIII
9	Центр.- Про- мыш- ленный	10 1/2	4	8	9	10	3	11	55 1/2	IX
10	Крым- ский	10 1/2	11	9	3	12	10	5	60 1/2	X
11	Ураль- ский	12	8	10	5 1/2	11	5	10	61 1/2	XI
12	Север- ный	5	12	12	12	5	11 1/2	12	69 1/2	XII

ВЫВОДЫ. Наилучшие спортивные результаты были показаны наиболее развитыми регионами – Москвой и Ленинградом, что свидетельствует о том, что на периферии спорт делал лишь первые шаги, а региональные спортсмены и команды были еще слабы. Итоги выступлений на Всесоюзной спартакиаде 1928 г. для крымской команды стали первой серьезной проверкой результатов физкультурной работы в республике. Невысокое итоговое десятое место среди команд районов РСФСР было обусловлено отсутствием у крымских спортсменов опыта участия в крупных соревнованиях, невысоким уровнем кадрового и материального обеспечения физкультурной отрасли республики. В то же время неплохие результаты в ряде дисциплин (плавании, легкой атлетике, теннисе, футболе) указывали на значительный потенциал развития физической культуры и спорта в Крыму. Участие во Всесоюзной спартакиаде 1928 г. дало значительный импульс для развития физической культуры и спорта в Крымской АССР в последующие годы.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Михельс В. Первая Всесоюзная спартакиада, Москва-1928 и Зимняя рабочая спартакиада, Осло. Москва : Физкультура и спорт, 1929. 154 с.
2. Хорошева А. «Пролетарская» Спартакиада 1928 года и «буржуазное» олимпийское движение // Свободная мысль. 2018. № 2 (1668). С. 5–22. EDN: XRCBVR.
3. Красильников Т. С., Орчакова Л. Г. Пролетарский спорт советского государства как часть международного спортивного движения в период между мировыми войнами. DOI 10.25688/20-76-9105.2021.44.4.06 // Вестник МГПУ. Серия: Исторические науки. 2021. № 4 (44). С. 78–89.
4. Бакешин К. П. К 90-летию Первой Всесоюзной Спартакиады // Ученые записки университета им. П.Ф. Лесгафта. 2018. № 6 (160). С. 15–17. EDN: UUFNAG.
5. Бульбанович С. В. Значение Первой Всесоюзной спартакиады для развития легкой атлетики в нашей стране // Материалы междунар. науч. конф. XXIV Царскосельские чтения. Том II. Санкт-Петербург : Ленинградский государственный университет им. А.С. Пушкина, 2020. С. 160–163. EDN: THBCNH.
6. Калинина Е. А., Умнов В. П. Гимнастика в контексте спортивной политики СССР в 1918-1941 годах. DOI: 10.24224/2227-1295-2024-13-1-397-414 // Научный диалог. 2024. Т. 13, № 1. С. 397–414.

7. Сенькевич О. И. Сборная БССР на Всесоюзной Спартакиаде 1928 г // Сб. статей междунар. науч. конф. «Романовские чтения–15» (26–27 ноября 2020 года). Могилев : Могилевский государственный университет имени А. А. Кулешова, 2021. С. 50–51. EDN: FEQUYF.

8. Борисов Д. А. Красный спорт в Крыму. Продолжение истории (1923–1940 гг.) // Сб. статей Гос. комитета по охране культурного наследия Республики Крым «Историческое наследие Крыма». Симферополь: «Антиква», 2016. С. 149–159. EDN: YMNJTR.

9. Сафронов А.В. «Белое солнце» Узбекистана – спортсмены среднеазиатской республики на Спартакиаде 1928 года. 2021. URL: <https://www.sports.ru/athletics/blogs/2986554.html> (дата обращения: 13.01.2025).

REFERENCES

1. Mikhels V. (1929), "The First All-Union Spartakiad, Moscow-1928 and the Winter Workers' Spartakiad, Oslo", Moscow, Physical culture and sport, 154 p.

2. Khorosheva A. (2018), "The "Proletarian" Spartakiad of 1928 and the "bourgeois" Olympic Movement", *Free Thought*, No. 2 (1668), pp. 5–22.

3. Krasilnikov T. S., Orchakova L. G. (2021), "Proletarian sports of the Soviet state as part of the international sports movement in the period between the World Wars", *Bulletin of the Moscow State Pedagogical University. Series: Historical Sciences*, No. 4 (44), pp. 78–89, DOI 10.25688/20-76-9105.2021.44.4.06.

4. Bakeshin K. P. (2018), "On the 90th anniversary of the First All-Union Spartakiad", *Scientific Notes of the P.F. Lesgaft University*, No. 6 (160), pp. 15–17.

5. Bulbanovich S. V. (2020), "The significance of the First All-Union Spartakiad for the development of athletics in our country", *Mat. international Scientific Conference XXIV Tsarskoye Selo Readings*, Vol. II, Saint Petersburg, pp. 160–163.

6. Kalinina E. A., Umnov V. P. (2024), "Gymnastics in the context of sports policy of the USSR in 1918–1941", *Scientific dialogue*, Vol. 13, No. 1, pp. 397–414, DOI: 10.24224/2227-1295-2024-13-1-397-414.

7. Senkevich O. I. (2021), "The national team of the BSSR at the All-Union Spartakiad of 1928", *Collection of articles of the International scientific conference Romanov Readings – 15*, Mogilev, pp. 50–51.

8. Borisov D. A. (2016), "Red sport in Crimea. Continue of history (1923–1940)", *Historical legacy of Crimea*, Antika, Simferopol, pp. 149–160.

9. Safronov A. V. (2021), ""White Sun" of Uzbekistan – athletes of the Central Asian Republic at the 1928 Spartakiad", URL: <https://www.sports.ru/athletics/blogs/2986554.html>.

Информация об авторах:

Мутъев А.В., доцент кафедры теории и методики физической культуры, ORCID: 0000-0002-1375-5272, SPIN-код 8974-2150.

Коваленко Ю.А., старший преподаватель кафедры физической культуры, ORCID: 0009-0003-2290-6997, SPIN-код 1922-0783.

Юнус М.А., старший преподаватель кафедры физической культуры, ORCID: 0000-0002-8225-8210, SPIN-код 1058-7258.

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

Поступила в редакцию 03.02.2025.

Принята к публикации 22.04.2025.