Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0526U000028

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2026

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тропін Юрій Миколайович
2. Tropin Yuriy

Кваліфікація: к.фіз.вих., доцент, 24.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-6691-2470

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 24.00.01

Назва наукової спеціальності: Олімпійський і професійний спорт

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-02-2026

Спеціальність за освітою: Олімпійський та професійний спорт

Місце роботи здобувача: Харківська державна академія фізичної культури

Код за ЄДРПОУ: 02928261

Місцезнаходження: вул. Клочківська, Харків, Харківський р-н., 61058, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.862.01

Повне найменування юридичної особи: Харківська державна академія фізичної культури

Код за ЄДРПОУ: 02928261

Місцезнаходження: вул. Клочківська, Харків, Харківський р-н., 61058, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківська державна академія фізичної культури

Код за ЄДРПОУ: 02928261

Місцезнаходження: вул. Клочківська, Харків, Харківський р-н., 61058, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 77.29.11, 77.03.31, 77.03.03

Тема дисертації:

1. Теоретико-методичні засади управління тренувальною та змагальною діяльністю борців високого класу в сучасних умовах змагань (на матеріалах олімпійських видів боротьби)

2. Theoretical and Methodological Foundations for Managing the Training and Competitive Activities of Elite Wrestlers under Contemporary Competition Conditions (Based on Olympic Wrestling Disciplines)

Реферат:

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора наук з фізичного виховання та спорту за спеціальністю 24.00.01 – олімпійський і професійний спорт. – Харківська державна академія фізичної культури, Харків, 2026. Дисертаційна робота присвячена обґрунтуванню, розробки та експериментальної перевірки теоретико-методичних засад удосконалення управління тренувальної й змагальної діяльності борців високого класу з урахуванням сучасних правил змагань, що охоплюють методи планування, моделювання, контролю та корекції підготовки на основі комплексного аналізу техніко-тактичних і психофізіологічних показників. Концепція роботи була спрямована на розробку програми спеціальної підготовки до змагань з урахуванням сучасних вимог змагальної діяльності й індивідуальних особливостей борців та впровадження її в тренувальний процес. Ефективність розробленої програми було апробовано в педагогічному експерименті, результати якого показали, що наприкінці експерименту у борців експериментальної групи отримано

достовірно вищі (p<0,01-0,05) показники «Ефективність атаки в стійці», «Ефективність атаки в партері», «Ефективність захисту в партері», «Інтервал успішної атаки», «Результативність в партері», «Середній бал/сутичка». Інші показники змагальної діяльності не мали статистично достовірних відмінностей (p>0,05), хоча їх результати свідчать про перевагу борців експериментальної групи. Крім цього, на початку експерименту у борців експериментальної групи не було жодного чемпіона, а наприкінці експерименту чотири борці посіли перші місця та були відібраними в команду для участі на чемпіонаті світу. Отримані результати підтверджують ефективність розробленої програми спеціальної підготовки до змагань з урахуванням стилю ведення сутички, яка створює методологічне підґрунтя для раціонального управління тренувальною та змагальною діяльністю в спортивній боротьбі. Ключові слова: правила змагань, олімпійські види боротьби, елітні спортсмени, змагальна діяльність, тренувальна діяльність, планування, управління, моделювання, контроль, техніко-тактична підготовленість, психофізіологічні показники.

2. Dissertation for the Doctor of Sciences degree in Physical Education and Sports, specialty 24.00.01 – Olympic and Professional Sports. – Kharkiv State Academy of Physical Culture, Kharkiv, 2026. The dissertation is devoted to the justification, development, and experimental verification of the theoretical and methodological foundations for improving the management of training and competitive activities of elite wrestlers, taking into account modern competition rules. These foundations include methods of planning, modeling, monitoring, and adjusting preparation based on a comprehensive analysis of technical-tactical and psychophysiological indicators. The concept of the study focused on developing a special competition-preparation program that considers contemporary competitive demands and the individual characteristics of wrestlers, as well as implementing this program into the training process. The effectiveness of the developed program was tested in a pedagogical experiment, the results of which showed that by the end of the experiment, the wrestlers in the experimental group demonstrated significantly higher (p<0,01-0,05) values for the following indicators: «Standing attack efficiency», «Parterre attack efficiency», «Parterre defense efficiency», «Successful attack interval», «Parterre scoring efficiency», and «Average score per match». Other competitive performance indicators did not show statistically significant differences (p>0,05), although their values also indicated the advantage of the experimental group. Additionally, at the beginning of the experiment, none of the wrestlers in the experimental group had champion titles, whereas by the end of the experiment four wrestlers achieved first-place finishes and qualified for the national team to participate in the World Championship. The obtained results confirm the effectiveness of the developed special competition-preparation program, which accounts for the wrestlers' match-conducting style and provides a methodological basis for rational management of training and competitive activities in wrestling. Keywords: competition rules; Olympic wrestling disciplines; elite athletes; competitive activity; training management; planning; modeling; control; technical-tactical preparedness; psychophysiological indicators.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Тропін, Ю. М., Пономарьов, В. О., & Кліменко, О. І. (2017). Взаємозв`язок рівня фізичної підготовленості з показниками змагальної діяльності у юних борців греко-римського стилю. Слобожанський науково-спортивний вісник, 1, 111-115. https://journals.uran.ua/index.php/1991-0177/article/view/94312/pdf_160
- 2. Podrigalo, L., Iermakov, S., Potop, V., Romanenko, V., Boychenko, N., Rovnaya, O., & Tropin, Y. (2017). Special aspects of psycho-physiological reactions of different skillfulness athletes, practicing martial arts. Journal of

Physical Education and Sport, 17(2), 519–526. https://doi.org/10.7752/jpes.2017.s2078

- 3. Romanenko, V., Podrigalo, L., Iermakov, S., Rovnaya, O., Tolstoplet, E., Tropin, Y., & Goloha, V. (2018). Functional state of martial arts athletes during implementation process of controlled activity–comparative analysis. Physical Activity Review, 6, 87–93. https://doi.org/10.16926/par.2018.06.12
- 4. Романенко, В. В., Тропін, Ю. М., Бойченко, Н. В. & Голоха, В. Л. (2019). Контроль успішності студентів з використанням комп'ютерних технологій. Слобожанський науково-спортивний вісник, 2(70), 75–79. https://doi.org/10.15391/snsv.2019-2.013
- 5. Podrigalo, L., Iermakov, S., Romanenko, V., Rovnaya, O., Tropin, Y., Goloha, V., & Halashko, O. (2019). Psychophysiological features of athletes practicing different styles of martial arts - the comparative analysis. International Journal of Applied Exercise Physiology, 8(1), 84–91. https://journals.indexcopernicus.com/api/file/viewByFileId/624646
- 6. Радченко, Ю. А., Коробейніков, Г. В., Тропін, Ю. М., Шацьких, В. В., Воронцов, А. В., & Міщенко, В. С. (2019). Часові характеристики техніки виконання кидків борцями в умовах тренувальної та змагальної діяльності. Єдиноборства, 4(14), 91-105. https://journals.uran.ua/martial_arts/article/view/302587
- 7. Tropin, Y., Korobeynikov, G., Curby, D., Vorontsov, A., & Shatskih, V. (2019). Model characteristics of sensorimotor reactions and specific perceptions of wrestlers among different weight categories. International Journal of Wrestling Science, 2(9), 14-17. http://inwr-wrestling.com/wp-content/uploads/2020/03/Web-Tropin.pdf
- 8. Коробейніков, Г. В., Тропін, Ю. М., Вольський, Д. С., Жирнов, О. В., Коробейнікова, Л. Г., & Чернозуб, А. А. (2020). Розробка алгоритму оцінки нейродинамічних властивостей спортсменів-кікбоксерів. Єдиноборства, 3(17), 36–48. https://journals.uran.ua/martial_arts/article/view/290043
- 9. Korobeynikov, G., Matveyev, S., Danko, G., Vorontsov, A., Curby, D., Korobeynikova, L., & Tropin, Y. (2020). Ukrainian wrestling: achievements, contradictions, problems and perspectives. International Journal of Wrestling Science, 1(10), 27-30. http://inwr-wrestling.com/wp-content/uploads/2020/10/Korobeynikov.pdf
- 10. Мирошниченко, Є., Тропін, Ю., & Коваленко, Ю. (2020). Модельні характеристики психофізіологічних показників кваліфікованих кікбоксерів. Слобожанський науково-спортивний вісник, 5(79), 20-26. https://journals.uran.ua/index.php/1991-0177/article/view/217354/218386
- 11. Романенко, В. В., Тропін, Ю. М., Веретельникова, Н. А., & Панов, П. П. (2021). Дослідження прояву реакції вибору єдиноборців після виконання вправ з тенісними м'ячами. Єдиноборства, 2(20), 71-82. https://journals.uran.ua/martial_arts/article/view/287322
- 12. Шевченко, О. О., Тропін, Ю. М., & Романенко, В. В. (2021). Порівняльний аналіз показників сенсомоторних реакцій борців та спортсменів спортивних ігор з ракетками. Спортивні ігри, 3(21), 80–90. https://journals.uran.ua/sports_games/article/view/282867
- 13. Романенко, В. В., Тропін, Ю. М., & Куліда, А. О. (2021). Аналіз змагальної діяльності кваліфікованих тхеквондистів-юніорів. Єдиноборства, 3(21), 44–59. https://journals.uran.ua/martial_arts/article/view/286205
- 14. Тропін, Ю., Бойченко, Н., & Коваленко, Ю. (2021). Вдосконалення методики розвитку силових якостей дзюдоїстів 15-16 років. Слобожанський науково-спортивний вісник, 2(82), 17-22. https://journals.uran.ua/index.php/1991-0177/article/view/232336
- 15. Tropin, Y., Latyshev, M., Saienko, V., Holovach, I., Rybak, L., & Tolchieva, H. (2021). Improvement of the Technical and Tactical Preparation of Wrestlers with the Consideration of an Individual Combat Style. Sport Mont, 19(2), 23-28. https://doi.org/10.26773/smj.210604
- 16. Sadeghipour, S., Mirzaei, B., Korobeynikov, G., & Tropin, Y. (2021). Effects of Whole-Body Electromyostimulation and Resistance Training on Body Composition and Maximal Strength in Trained Women. Health, sport, rehabilitation, 7(2), 18-28. https://hsr-journal.com/index.php/journal/article/view/36/30

- 17. Latyshev, M., Shandrygos, V., Tropin, Y., Polianychko, O., Deineko, A., Lakhtadyr, O., & Mozoliuk, O. (2021). Age distribution of wrestlers participating in the world championships. Acta Kinesiologica, 15(1), 138-143. https://akinesiologica.com/age-distribution-of-wrestlers-participating-in-the-world-championships/
- 18. Podrihalo, O., Podrigalo, L., Kiprych, S., Galashko, M., Alekseev, A., Tropin, Y., Deineko, A., Marchenkov, M., & Nasonkina, O (2021). The comparative analysis of morphological and functional indicators of armwrestling and street workout athletes. Pedagogy of Physical Culture and Sports, 25(3), 188-193. https://doi.org/10.15561/26649837.2021.0307
- 19. Коробейнікова, Л. Г., Тропін, Ю. М., Коробейніков, Г. В., & Го, Шенпен (2021). Зв'язок когнітивних функцій із спеціальною працездатністю кваліфікованих боксерів. Єдиноборства, 4(22), 26-38. https://journals.uran.ua/martial_arts/article/view/285837/279911
- 20. Podrihalo, O., Podrigalo, L., Jagiello, W., Podavalenko, O., Masliak, I., Tropin, Y., Mameshina, M., Galimskyi, V., & Galimska, I. (2021). Morphofunctional characteristics of single combats athletes as factors of success. Physical Education of Students, 25(5), 265-271. https://doi.org/10.15561/20755279.2021.0502
- 21. Пашков, І. М., Тропін, Ю. М., Романенко, В. В., Голоха, В. Л., & Коваленко, Ю. М. (2021). Аналіз змагальної діяльності борців високої кваліфікації. Слобожанський науково-спортивний вісник, 5(85), 22-25. https://journals.uran.ua/index.php/1991-0177/article/view/248061
- 22. Голоха, В. Л., Романенко, В. В., & Тропін, Ю. М (2022). Аналіз змагальної діяльності українських борців вільного стилю на Чемпіонаті світу U-23 в 2021 році. Єдиноборства, 2(24), 4-16. https://journals.uran.ua/martial_arts/article/view/279705
- 23. Shandrygos, V. I., Blazheyko, A. I., Latyshev, N. V., Tropyn, Y. N., Boychenko, N. V., & Myroshnychenho, Y. S. (2022). Analysis of the results of the performances of the national team of Ukraine in women's wrestling at official competitions (1992–2021): second message. Rehabilitation & Recreation, 10, 170-183. https://doi.org/10.32782/2522-1795.2022.10.22
- 24. Бойченко, Н. В., Тропін, Ю. М., Алексєєва, І. А., Пилипець, О. В., & Демченко, Н. В. (2022). Вдосконалення методики розвитку витривалості кваліфікованих борців. Єдиноборства, 3(25), 18–31. https://journals.uran.ua/martial_arts/article/view/279155
- 25. Tropin, Y., Romanenko, V., Cynarski, W., Boychenko, N., & Kovalenko, J. (2022). Model characteristics of competitive activity of MMA mixed martial arts athletes of different weight categories. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 2(26), 41-46. https://doi.org/10.15391/snsv.2022-2.002
- 26. Латишев, М., Бойченко, Н., Шандригось, В., Тропін, Ю., Старіков, В., & Григорович, О. (2022). Вплив міграції на досягнення борців. Спортивна наука та здоров'я людини, 1(7), 57-65. https://doi.org/10.28925/2664-2069.2022.15
- 27. Latyshev, M., Tropin, Y., Podrigalo, L., & Boychenko, N. (2022). Analysis of the Relative Age Effect in Elite Wrestlers. Ido movement for culture. Journal of Martial Arts Anthropology, 3(22), 28-32. https://doi.org/10.14589/ido.22.3.5
- 28. Тропін, Ю. М., Голоха, В. Л., Романенко, В. В., Шандригось, В. І., & Ференчук, Б. М. (2022). Аналіз змагальної діяльності висококваліфікованих спортсменок в вільній боротьбі. Єдиноборства, 4(26), 75-87. https://journals.uran.ua/martial_arts/article/view/278278
- 29. Romanenko, V., Piatysotska, S., Tropin, Y., Rydzik, Ł., Holokha, V., & Boychenko, N. (2022). Study of the reaction of the choice of combat athletes using computer technology. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 26(4), 97-103. https://doi.org/10.15391/snsv.2022-4.001
- 30. Коробейнікова, Л. Г., Тропін, Ю. М., Чорній, І. В., Коротя, В. В., & Совгіря, Т. М. (2023). Особливості індивідуалізації в єдиноборствах. Єдиноборства, 2(28), 61-78. https://doi.org/10.15391/ed.2023-2.06
- 31. Коробейніков, Г. В., Тропін, Ю. М., Перевозник, В. І., Бочкарев, С. В., & Катихін, В. М. (2023). Вплив вправ швидкісно-силової спрямованості в тренувальному процесі кваліфікованих борців. Єдиноборства, 1(27), 24–38. https://doi.org/10.15391/ed.2023-1.03
- 32. Тропін, Ю. М., Романенко, В. В., Мирошниченко, Є. С., Джерелій, В. В., & Володченко, О. А. (2023). Особливості фізичної підготовки в різних видах єдиноборств (систематичний огляд). Єдиноборства,

3(29), 98–117. https://doi.org/10.15391/ed.2023-3.09
- 33. Tropin, Y., Romanenko, V., Korobeynikova, L., Boychenko, N., & Podrihalo, O. (2023). Special physical training of qualified wrestlers of individual styles of wrestling. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 27(2), 56-63. https://doi.org/10.15391/snsv.2023-2.001
- 34. Tropin, Y., Podrigalo, L., Boychenko, N., Podrihalo, O., Volodchenko, O., Volskyi, D., & Roztorhui, M. (2023). Analyzing predictive approaches in martial arts research. Pedagogy of Physical Culture and Sports, 27(4), 321–330. https://doi.org/10.15561/26649837.2023.0408
- 35. Shandrygos, V. I., Latyshev, M. V., Roztorhui, M. S., Boychenko, N. V., & Tropyn, Y. M. (2023). On the issue of body weight loss by wrestlers aged 20-23. Physical Education and Sports, 2, 82-90. https://doi.org/10.26661/2663-5925-2023-2-12
- 36. Bezkorovainyi, D., Kamayev, O., Tropin, Y., Vlasko, S., Plotnytskyi, L., Kravchuk, Y., Sadovska, I., & Kulakov, D. (2023). Analysis and generalization of the manifestation of different types of force in competitive exercises of the leaders of the world armwrestling weighing over 100 kg. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 27(3), 135–144. https://doi.org/10.15391/snsv.2023-3.004
- 37. Tropin, Y., Jagiełło, W., Fediai, I., & Mashchenko, O. A (2023). A performance in martial arts: a bibliometric analysis. Arch Budo Sci Martial Art Extreme Sport, 19, 27-39. https://smaes.archbudo.com/view/abstract/id/16244
- 38. Тропін, Ю. М., Голоха, В. Л., & Перевозник, В. І. (2023). Техніко-тактичний арсенал борчинь сумо на 14-ому чемпіонаті світу. Єдиноборства, 4(30), 89–103. https://doi.org/10.15391/ed.2023-4.09
- 39. Curby, D., Dokmanac, M., Kerimov, F., Tropin, Y., Latyshev, M., Bezkorovainyi, D., & Korobeynikov, G. (2023). Performance of wrestlers at the Olympic Games: gender aspect. Pedagogy of Physical Culture and Sports, 27(6), 487–493. https://doi.org/10.15561/26649837.2023.0607
- 40. Matkarimov, R., Korobeynikov, G., Tropin, Y., Biletska, V., Curby, D., Dokmanac, M., & Kerimov, F. (2024). Indicators of Spectacle in Wrestling at the 2021 Olympic Games. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 28(1), 38-43. https://doi.org/10.15391/snsv.2024-1.005
- 41. Романенко, В. В., Бойченко, Н. В., Тропін, Ю. М., & Голоха, В. Л. (2024). Дослідження варіабельності серцевого ритму єдиноборців під час реакції вибору. Physical Culture and Sport: Scientific Perspective, 2(1), 174–182. http://doi.org/10.31891/pcs.2024.1.66
- 42. Тропін, Ю. М., Перевозник, В. І., Голоха, В. Л., Бочкарев, С. В., & Катихін, В. М. (2024). Результати виступів українських представників єдиноборств на Олімпійських іграх. Єдиноборства, 3(33), 70–82. http://doi.org/10.15391/ed.2024-3.07
- 43. Tropin, Y., Podrigalo, L., Romanenko, V., Kovalenko, Y., Boychenko, N., Podrigalo, O., & Volodchenko, O. (2024). Using static-dynamic exercises to improve strength performance in elite brazilian jiu-jitsu athletes. Journal of Physical Education and Sport, 24(5), 133, 1152-1161. https://doi.org/10.7752/jpes.2024.05133
- 44. Latyshev, M., Tropin, Y., Pryimakov, O., Curby, D., Dokmanac, M., Baic, M., Korobeynikov, G., Kerimov, F., Khamidjonov, A., & Mirzolim, M. (2024). Greco-Roman Wrestling on the World Stage: Performance Trends and Country Comparisons. Ido Mov Culture. Journal of Martial Arts Anthropology, 24(4), 33–39. https://doi.org/10.14589/ido.24.4.5
- 45. Тропін, Ю. М. (2024). Вікові особливості олімпійських чемпіонів в спортивній боротьбі. Єдиноборства, 4(34), 52-60. http://doi.org/10.15391/ed.2024-4.07
- 46. Latyshev, M., Holovach, I., Polianychko, O., Tropin, Y., Shtanagei, D., & Lakhtadyr, O. (2024) The Significance of U23 Competitions in Wrestling Career. Studia sportiva, 18(2), 138-146. https://doi.org/10.5817/StS2024-2-11
- 47. Коробейнікова, Л. Г., Коробейніков, Г. В., Тропін, Ю. М., Докманац, М., & Кербі, Д. (2025). Порівняльний аналіз показників змагальної діяльності на чемпіонатах світу серед борців різних вікових груп. Єдиноборства, 1(35), 28–35. https://doi.org/10.15391/ed.2025-1.04
- 48. Коробейніков, Г. В., Тропін, Ю. М., Докманац, М., Кєрімов, Ф. А., & Байч, М. (2025). Аналіз змагальної діяльності борців-медалістів на Олімпійських іграх 2024 року. Єдиноборства, 2(36), 33–40.

https://doi.org/10.15391/ed.2025-2.04
- 49. Romanenko, V., Cynarski, W. J., Tropin, Y., Kovalenko, Y., Korobeynikov, G., Piatysotska, S., Mikhalskyi, V., Holokha, V., & Gaziyev, S. (2025). Methodology for Assessing Spatial Perception in Martial Arts. Appl. Sci, 15, 3413. https://doi.org/10.3390/app15063413
- 50. Тропін, Ю., Бойченко, Н., Шандригось, В., & Мозолюк, О. (2025). Аналіз досліджень присвячених проблемі зниження ваги в єдиноборствах. Physical culture and sport: scientific perspective, 2(1), 128-137. https://doi.org/10.31891/pcs.2025.1(1).80
- 51. Тропін, Ю. М., Голоха, В. Л., & Бойченко, Н. В. (2025). Порівняльний аналіз показників змагальної діяльності чоловіків і жінок у вільній боротьбі. Олімпійський та паралімпійський спорт, 1, 129-133. https://doi.org/10.32782/olimpspu/2025.1.24
- 52. Тропін, Ю. М., Бойченко, Н. В., & Камаєв, О. І. (2025). Управління тренувальним процесом в спортивній боротьбі з урахуванням сучасних правил змагань. Науковий часопис Українського державного університету імені Михайла Драгоманова, 5К(191), 201-204. https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2025.05k(191).42
- 53. Тропін, Ю. М., Романенко, В. В., & Бойченко Н. В. (2025). Показники змагальної діяльності та психофізіологічні особливості елітних борців. Освіта. Інноватика. Практика, 13(5), 59-64. https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol13i5-009
- 54. Тропін, Ю. М., Камаєв, О. І., Шандригось, В. І., Перевозник, В. І., & Джерелій, В. В. (2025). Управління спортивною підготовкою в єдиноборствах: бібліометричний аналіз. Єдиноборства, 3(37), 37-44. https://doi.org/10.15391/ed.2025-3.06
- 55. Romanenko, V., Tropin, Y., Podrigalo, L., Boychenko, N., Abdula, A., Sereda, N., & Yatsiv, Y. (2025). Specific features of cognitive skill development in athletes of situational sports. Pedagogy of Physical Culture and Sports, 29(3), 194-203. https://doi.org/10.15561/26649837.2025.0305
- 56. Boychenko, N., Tropin, Y., Romanenko, V., Holokha, V. (2025). Analysis of publications on adaptive judo: bibliometric analysis. Physical Rehabilitation and Recreational Health Technologies, 3(10), 173-184. https://doi.org/10.15391/prrht.2025-10(3).04
- 57. Тропін, Ю. М., Бойченко, Н. В., Голоха, В. Л. (2025). Порівняльний аналіз показників змагальної діяльності борців вільного та греко-римського стилів. Педагогічна інноватика: сучасність та перспективи, 8, 228-232. https://doi.org/10.32782/ped-uzhnu/2025-8-38
- 58. Korobeynikov, G., Cynarski, W., Curby, D., Dokmanac, M., Tropin, Y., Latyshev, M., … Gaziyev, S. (2025). Comparative performance analysis between winners and losers in freestyle wrestling at the 2023 World Championship. Health, Sport, Rehabilitation, 11(4), 33-45. https://doi.org/10.58962/HSR.2025.1230
- 59. Шацьких, В. В., Тропін, Ю. М., Шандригось, В. І., Мозолюк, О. В., & Джерелій, В. В. (2025). Аналіз змагальної діяльності національної збірної України зі спортивної боротьби на чемпіонаті Європи 2025 року. Науковий часопис Українського державного університету імені Михайла Драгоманова, 10(197), 233-236. https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2025.10(197).44
- 60. Шацьких, В. В., Тропін, Ю. М., Джерелій, В. В., Володченко, О. А., & Пономарьов, В. О. (2025). Порівняльний аналіз психофізіологічних реакцій борців різного віку. Єдиноборства, 4(38), 19-26. https://doi.org/10.15391/ed.2025-4.02
- 61. Tropin, Y., & Shatskikh, V. (2017). Model features of sensorimotor reactions and specific perception in wrestling. International scientific and professional conference on wrestling «Applicable Research in Wrestling» Novi Sad, Serbia, 5th-7th May, Novi Sad, 241.
- 62. Тропін, Ю. М., & Пашков, І. М. (2018). Фізичні навантаження як основний засіб підвищення працездатності борців. Проблеми і перспективи розвитку спортивних ігор і єдиноборств у вищих навчальних закладах, Збірник статей XIV міжнародної наукової конференції, Харків, 1, 70-74.
- 63. Tropin, Y., & Kovalenko, J. (2018). Dynamics of indicators of competitive activity in the Greco-Roman wrestling at the Olympic Games. 14-th International Scientific Conferenceof Sport Kinetics «Movement in Human Life and Health», Poreč, Croatia, 390.

- 64. Камаєв, О. І., Тропін, Ю. М., & Арнаут, В. Ю. (2019). Біомеханічний аналіз виконання технічних дій у спортивній боротьбі. Проблеми і перспективи розвитку спортивних ігор і єдиноборств у вищих навчальних закладах. Збірник статей XV міжнародної наукової конференції, Харків, 1, 32-35.
- 65. Тропін, Ю. М., & Бойченко, Н. В. (2019). Особливості фізичної підготовленості кваліфікованих борців різних вагових категорій. Фізична культура, спорт і здоров'я: стан, проблеми та перспективи. XIX міжнародна науково-практична конференція, Харків, 98-99.
- 66. Тропін, Ю. М., & Веретельникова, Н. А. (2019). Порівняльний аналіз показників теппінг-тесту студентів-спортсменів і неспортсменів. Тези доповідей XII Міжнародної конференції молодих вчених «Молодь та олімпійський рух», Київ, 179-180.
- 67. Латишев, М. В., Шандригось, В. І., Тропін, Ю. М., & Ясько, Л. В. (2020). Використання кластерного аналізу для оцінки результатів виступів олімпійських чемпіонів з вільної боротьби. Збірник наукових статей III Всеукраїнської електронної науково-практичної конференції з міжнародною участю «Інноваційні та інформаційні технології у фізичній культурі, спорті, фізичній терапії та ерготерапії», К.: НУФВСУ, 158-159.
- 68. Тропін, Ю. М., & Голоха, В. Л. (2020). Удосконалення підготовки спортсменів різної кваліфікації. Фізична культура, спорт і здоров'я: стан, проблеми та перспективи. XX міжнародна науково-практична конференція, Харків: ХДАФК, 91-92.
- 69. Латишев, М. В., & Тропін, Ю. М. (2021). Вікові особливості висококваліфікованих борців. Перспективи, проблеми та наявні здобутки розвитку фізичної культури і спорту в Україні: матеріали IV Всеукраїнської електронної конференції «COLOR OF SCIENCE», Вінниця: Вінницький державний педагогічний університет ім. Михайла Коцюбинського, 219-222.
- 70. Тропін, Ю. М., Голоха, В. Л., & Косяк, О. В. (2021). Аналіз змагальної діяльності українських борчинь на чемпіонаті світу U-23. XXI Міжнародної науково-практичної конференції «Фізична культура, спорт і здоров'я: стан, проблеми та перспективи», Харків: ХДАФК, 88-90.
- 71. Тропін, Ю. М., Латишев, М. В., & Айварс, Каупужс (2022). Аналіз виступів українських борців греко-римського стилю в ліцензійних змаганнях на Олімпійські ігри в Токіо. Проблеми і перспективи розвитку спортивних ігор і єдиноборств у вищих навчальних закладах. Збірник статей XVIII міжнародної наукової конференції, Харків: ХДАФК, 40-46.
- 72. Тропін, Ю. М. (2022). Особливості розвитку координаційних здібностей каратистів. Новації, практики та перспективи розвитку фізичної культури і спорту: матеріали V Всеукраїнського науково-практичного семінару, 15-16 квітня 2022 р. Кропивницький: Видавець Лисенко В.Ф., 59-62.
- 73. Тропін, Ю. М. (2022). Вплив спеціальних фізичних якостей на техніко-тактичну підготовленість борців. Технології, інструменти та стратегії реалізації наукових досліджень: матеріали III Міжнародної наукової конференції (Т. 2), м. Львів, 15 квітня, 2022 р. Міжнародний центр наукових досліджень, 116-118.
- 74. Tropin, Y., & Kovalenko, J. (2022). Analysis of competitive activity in greco-roman wrestling. International Journal of Wrestling Science, 1(12), 53.
- 75. Тропін, Ю. М., & Чорній, І. В. (2023). Аналіз виступу збірних команд на Кубку світу 2022 року. Проблеми і перспективи розвитку спортивних ігор та одноборств у закладах вищої освіти. Збірник статей міжнародної XIX наукової конференції, Харків. 49-54.
- 76. Мелехеда, Д. В., & Тропін, Ю. М. (2023). Проблеми асиметрії в спорті. Інноваційні підходи до процесу спортивного тренування. Матеріали регіонального науково-практичного семінару. Тернопіль: Видавництво СМТ «ТАЙП», 116-121.
- 77. Тропін, Ю. М., Латишев, М. В., & Айварс, Каупужс. (2024). Результати виступів українських спортсменів-єдиноборців на Олімпійських іграх 2021 року. Проблеми і перспективи розвитку спортивних ігор та одноборств у закладах вищої освіти. Збірник статей міжнародної XX наукової конференції, Харків. 45-48.
- 78. Curby, D., Dokmanac, M., Kerimov, F., Tropin, Y., Latyshev, M., & Korobeynikov, G. (2024). Gender peculiarities of wrestlers competition activity. Materials of the International scientific and practical

conferences «Improving the quality of education and teaching in the field of physical education and sports: problems and solutions». Urganch, 413-415.
- 79. Свидинюк, Є. С., & Тропін, Ю. М. (2024). Особливості техніко-тактичної підготовки дзюдоїстів. Матеріали Всеукраїнського науково-практичного семінару: «Інноваційні підходи до процесу спортивного тренування». Тернопіль: Видавництво СМТ «ТАЙП», 64-68.
- 80. Латишев, М. В., Тропін, Ю. М., & Каупужс, Айварс (2025). Значення міжнародних змагань U23 на подальшу кар'єру борців. Проблеми і перспективи розвитку спортивних ігор та одноборств у закладах вищої освіти. Збірник статей міжнародної XXI наукової конференції, Харків. 37-40.
- 81. Дубовік, Є. Г., & Тропін, Ю. М. (2025). Особливості управління в єдиноборствах. Менеджмент та інформаційні технології в спортивно-оздоровчій та рекреаційній діяльності: теорія та практика. Збірник статей Міжнародної науково-практичної конференції. Херсон. 181-188.
- 82. Korobeynikov G., Korobeynikova L., & Tropin Y. (2025). Cognitive Perfomance and Decicion Making in Elite Wrestling. Scientific and Professional Symposium: «Optimizing Performence: Multidisciplinary Perspectives in Wrestling», UWW World Conference, Zagreb, 6-11.
- 83. Tropin, Y., & Chuev, A. (2017). Technical and tactical readiness model characteristics in wrestling. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 3(59), 64–67. https://www.researchgate.net/publication/318042693_Technical_and_tactical_readiness_model_characteristics
- 84. Pervachuk, R., Tropin, Y., Romanenko, V., & Chuev, A. (2017). Model characteristics of sensorimotor reactions and specific perceptions of trained wrestlers. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 5(61), 72–74. https://www.researchgate.net/publication/320736903_Model_characteristics_of_sensorimotor_reactions_and_
- 85. Tropin, Y., Romanenko, V., Goloha, V., & Veretelnikova, N. (2018). Relationship between physical development and physical readiness among skilled wrestlers. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 1(63), 94–98. https://journals.uran.ua/sport_herald/article/view/127950
- 86. Tropin, Y., & Boychenko, N. (2018). Interrelation of psychophysiological indicators and physical readiness of qualified wrestlers. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 2(64), 65–69. https://journals.uran.ua/sport_herald/article/view/133761
- 87. Tropin, Y., Romanenko, V., Goloha, V., Aleksieieva, I., & Aleksenko, Y. (2018). Peculiarities of sensory motion reactions by students of KSAPC. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 3(65), 53–56. https://journals.uran.ua/sport_herald/article/view/140481
- 88. Tropin, Y., & Boychenko, N. (2018). Features of psycho-physiological indicators in various types of wrestling. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 6(68), 45–48. https://doi.org/10.5281/zenodo.2553379
- 89. Curby, D., & Tropin, Y. (2019). Differences in manifestation of sensory-motor reactions and specific perceptions at the men and women doing martial arts. Edinoborstva, 2(12), 68-78. https://doi.org/10.5281/zenodo.2544684
- 90. Titarenko, V. & Tropin, Y. (2020). Dynamics of indicators of competitive activity of highly qualified wrestlers. Slobozhanskyi Herald of Science and Sport, 1(8), 75-78. https://journals.uran.ua/sport_herald/article/view/202067
- 91. Тропін, Ю. М. (2023). Змагальна діяльність в командних спортивних іграх (огляд літературних джерел). Спортивні ігри, 1(27), 62–73. https://journals.uran.ua/sports_games/article/view/274211
- 92. Перевозник, В. І., Тропін, Ю. М., & Skrobecki, J. (2023). Використання методів математичної статистики в спортивних іграх. Спортивні ігри, 2(28), 85–96. https://journals.uran.ua/sports_games/article/view/274775
- 93. Тропін, Ю. М., Перевозник, В. І., Бойченко, Н. В., Середа, Н. В., & Джерелій, В. В. (2023). Особливості індивідуалізації в спортивних іграх. Спортивні ігри, 3(29), 90–100. https://journals.uran.ua/sports_games/article/view/280446
- 94. Латишев, М., Тропін, Ю., Ференчук, Б., & Юшина, О. (2023). Популярності спорту в Україні: сучасні тенденції. Physical Culture and Sport: Scientific Perspective, 1, 98-103.

https://doi.org/10.31891/pcs.2023.1.15
- 95. Tropin, Y., Dokmanac, M., Korobeynikov, G., Latyshev, M., Kerimov, F., & Gaziyev, S. (2024). Wrestling in Olympic Games 2024: analytic review. Central Asian Journal of Sports Anthropology and Health Science, 2(1), 14-22. https://casahsjournal.uz/page61452177.html
- 96. Перевозник, В. І., Тропін, Ю. М., Бойченко, Н. В., Володченко, О. А., & Джерелій, В. В. (2025). Травми в футболі: бібліометричний аналіз. Спортивні ігри, 2(36), 5–13. https://doi.org/10.15391/si.2025-2.01
- 97. Тропін, Ю. М., Рачок, М. М., Калугін, І. Г., Шандригось, В. І., & Раїд, М. Аль-Рагад. (2025). Аналіз підходів щодо відновлення працездатності у дослідженнях спортивних ігор. Спортивні ігри, 1(35), 73–81. https://doi.org/10.15391/si.2025-1.09
- 98. Тропін, Ю. М., Бойченко, Н. В., Шандригось, В. І., Романенко, В. В., & Голоха, В. Л. (2025). Аналіз досліджень щодо вивчення проблеми травматизму на уроках фізичної культури в школі. Академічні візії, 39, 1–9. https://doi.org/10.5281/zenodo.14710097
- 99. Тропін, Ю. М., Романенко, В. В., Бойченко, Н. В., Пашков, І. М., & Голоха, В. Л. (2025). Бойові мистецтва в школі: бібліометричний аналіз. Olympicus, 1, 182-191. https://doi.org/10.24195/olympicus/2025-1.26
- 100. Тропін, Ю. М. (2025). Допінг у спорті: бібліометричний аналіз. Педагогічна наука і освіта XXI століття, 4, 271-282. https://doi.org/10.35619/pse.vi4.91
- 101. Романенко, В. В., Пятисоцька, С. С., & Тропін, Ю. М. (2024). Комп'ютерна програма «Reaction Go/No-go» (Свідоцтво України про реєстрацію авторського права на твір №127919 від 27.06.2024).
- 102. Романенко, В. В., Пятисоцька, С. С., & Тропін, Ю. М. (2024). Комп'ютерна програма «Size-test» (Свідоцтво України про реєстрацію авторського права на твір №127912 від 27.06.2024).
- 103. Романенко, В. В., Пятисоцька, С. С., & Тропін, Ю. М. (2025). Комп'ютерна програма «Martial Arts Video Analysis». (Свідоцтво України про реєстрацію авторського права на твір №134959 від 09.04.2025).

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0116U008943, 0121U112873

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цьось Анатолій Васильович

2. Anatolii V. Tsos

Кваліфікація: д. фіз. вих., професор

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7824-9768

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Волинський національний університет імені Лесі Українки

Код за ЄДРПОУ: 02125102

Місцезнаходження: проспект Волі, Луцьк, Луцький р-н., 43025, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Борисова Ольга Володимирівна
2. Olha Borysova

Кваліфікація: д. фіз. вих., професор, 24.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-2311-1921

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет фізичного виховання і спорту України

Код за ЄДРПОУ: 02928433

Місцезнаходження: вул. Фізкультури, Київ, 03150, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Задорожна Ольга Романівна
2. Olha R. Zadorozhna

Кваліфікація: д. фіз. вих., професор, 24.00.01

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-6318-1660

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Херсонський державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125609

Місцезнаходження: вул. Університетська, Херсон, 73003, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Мулик Вячеслав Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Мулик Вячеслав Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	Гриньова Тетяна Іванівна
Реєстратор	Юрченко Тетяна Анатоліївна
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна