

**ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ
ІМЕНІ ІВАНА БОБЕРСЬКОГО**

До 75-річчя ЛДУФК імені Івана Боберського

Серія

*„Завідувачі кафедр Львівського державного університету фізичної культури
імені Івана Боберського”*



**ВОВКАНИЧ
ЛЮБОМИР СТЕПАНОВИЧ**

завідувач кафедри анатомії та фізіології Львівського
державного університету фізичної культури
імені Івана Боберського

Біобібліографічний покажчик

Укладачка Ірина Свістельник

Львів 2021

**LVIV STATE UNIVERSITY OF PHYSICAL CULTURE
NAMED AFTER IVAN BOBERSKYJ**



**Head of the Department of Anatomy
and Physiology Lviv State University of
Physical Culture named after
Ivan Boberskyj
LYUBOMYR VOVKANYCH**

Biobibliographic pointer

Compiler Iryna Svistelnyk

УДК 796.071:016:929

В61

До 75-річчя ЛДУФК імені Івана Боберського

Серія

„Завідувачі кафедр Львівського державного університету фізичної культури імені Івана Боберського”

Вовканич Любомир Степанович – завідувач кафедри анатомії та фізіології Львівського державного університету фізичної культури імені Івана Боберського : біобібліогр. покажч [Електронний ресурс] / уклад. Ірина Свістельник. – Львів : [б. в.], 2021. – 30 с. – (Серія „Завідувачі кафедр Львівського державного університету фізичної культури імені Івана Боберського”).

До біобібліографічного покажчика увійшли відомості про життєвий шлях, науково-педагогічну діяльність та наукові праці кандидата біологічних наук, доцента, завідувача кафедри анатомії та фізіології Львівського державного університету фізичної культури імені Івана Боберського – Любомира Степановича Вовканича.

Представлені джерела охоплюють наукову діяльність до 2020 року включно.

НАРИС ЖИТТЯ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Народився 19 червня 1971 р., м. Львів.

Закінчив: біологічний факультет (1988–1993) та аспірантуру (1994–1997) Львівського державного університету імені Івана Франка; стажувався у Division of Life Sciences Kings' College London (1996–1997).

Працював: інженер (1997–1999), молодший науковий співробітник (1999–2000), науковий співробітник (2000–2002) НДЛ кафедри фізіології людини та тварин Львівського державного університету імені Івана Франка; викладач (2000–2001), старший викладач (2001–2002), доцент (2002–2004), завідувач (від 2004) кафедри анатомії та фізіології Львівського державного університету фізичної культури імені Івана Боберського.

Кандидат біологічних наук (1999), доцент (2004).

Напрями наукових досліджень: вплив катіонів металів на процеси дихання, транспорту іонів кальцію та неспецифічну проникність внутрішньої мембрани мітохондрій; показники зовнішнього дихання, серцево-судинної, центральної нервової та м'язової системи, фізичної працездатності, аеробних та анаеробних можливостей спортсменів.

Підготував одного кандидата наук, 12 магістрів.

Галузеві відзнаки: Почесна грамота МОН (2011); Нагрудний знак Міністерства освіти і науки України «Відмінник освіти України» (2016).

ПОКАЖЧИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ:

1. Вовканич Л. С. Вплив катіонів лужноземельних і перехідних металів на функціонування мітохондрій печінки шурів : автореф. дис. ... канд. біол. наук : [спец.] 03.00.02 „Біофізика” / Вовканич Любомир Степанович ; Київський держ. ун-т імені Тараса Шевченка. – Київ, 1999. – 19 с.

2000:

2. Волошин І. М. Водойми міської зони та оцінка їх екологічного стану / Волошин І. М., Вовканич Л. С., Галаса О. Є. // Науково-методичне забезпечення стандарту вищої освіти наукового напрямку : 0709 „Екологія” : матеріали V Всеукр. наук.-практ. конф. – Харків, 2000. – С. 115–126.

3. Волошин І. М. Озера міської зони в структурі рекреаційної індустрії: оцінка екологічного стану / Волошин І. М., Беглярова Е., Вовканич Л. С. // Соціально-економічні дослідження в перехідний період. Рекреаційна індустрія : досвід, проблеми і перспективи розвитку : щоріч. наук. пр. – Львів, 2000. – Вип. 21. – С. 172–180.
4. Дубицький Л. О. Вплив катіонів металів на процеси окислення і фосфорилування в мітохондріях печінки / Дубицький Л. О., Вовканич Л. С. // Експериментальна та клінічна фізіологія і медицина. – Львів, 2000. – № 1. – С. 36–39.
5. Дубицький Л. О. Залежність інгібуючих ефектів катіонів металів на поглинання Ca^{2+} мітохондріями печінки щурів від їхніх фізико-хімічних властивостей / Л. О. Дубицький, Л. С. Вовканич // Український біохімічний журнал. – 2000. – Т. 72, № 1. – С. 42–47.
6. Лесюк М. І. Рекреаційний потенціал водойм міста Львова: проблеми і перспективи / Лесюк М. І., Потицька Р. В., Вовканич Л. С. // Соціально-економічні дослідження в перехідний період. Рекреаційна індустрія : досвід, проблеми і перспективи розвитку : щоріч. наук. пр. – Львів, 2000. – Вип. 21. – С. 170–172.
7. Vovkanych L. S. The metals cations effect on the Ca^{2+} - transporting systems of secretory cells / Vovkanych L. S., Zalyvsky L. A., Dubitsky L. O. // 2 th International Medical Conference for Students and Young Doctors : abstract book. – Lublin, 2000. – P. 144.
8. Duditsky L. O. Na^{+} – and H^{+} – dependent transport of Ca^{2+} across the membrane of secretory cells and mitochondria / Duditsky L. O., Vovkanych L. S., Zalyvsky L. A. // Mechanisms of cellular signal transduction and communication : 3rd Parnas Conference : abstract book. – Lviv, 2000. – P. 116.

2001:

9. Вовканич Л. С. Значення екологічної освіти у формуванні світогляду сучасної молоді / Вовканич Л. С., Мамчур З. І. // Сучасні аспекти

виховного процесу у ВНЗ України : тези доп. Всеукр. наук.-практ. конф. – Львів, 2001. – С. 98.

10. Дубицький Л. О. Фізико-хімічні механізми взаємодії катіонів металів з катіонзв'язуючими центрами Na/Ca – обмінника плазмалеми і Ca/H – обмінника мітохондрій / Дубицький Л. О., Вовканич Л. С. // Біофізичний вісник. – 2001. – Вип 1(8). – С. 59–66.
11. Дубицький Л. О. Механізми взаємодії катіонів металів з катіонзв'язуючими центрами Na/Ca – обмінника плазмалеми і Ca/H – обмінника мітохондрій клітин / Дубицький Л. О., Вовканич Л. С. // Тези доп. наук. конф., присвяч. 100-річчю Л. П. Склярова. – Львів, 2001. – С. 28.
12. Дубицький Л. О. Фізико-хімічні механізми взаємодії катіонів металів з катіонзв'язуючими центрами Na/Ca – обмінника плазмалеми і Ca/H – обмінника мітохондрій клітини / Дубицький Л. О., Вовканич Л. С. // Експериментальна клінічна фізіологія та медицина. – 2001. – № 3. – С. 12–17.
13. Мамчур З. І. Водні об'єкти в системі оздоровлення міського населення: проблеми та перспективи / Мамчур З. І., Чорнобай І. М., Вовканич Л. С. // Актуальні проблеми валеологічної освіти в навчальних закладах України в сучасних умовах : зб. наук. пр. – Кіровоград, 2001. – С. 123–128.
14. Vovkanych L. S. Modern ecological situation and recreation reserves of L'viv water basins / Vovkanych L. S. , Mamchur D. I. // Екологія. Людина. Суспільство : зб. тез доп. учасників IV Міжнарод. наук.-практ. конф. студ., асп. та молодих вчених. – Київ, 2001. – С. 71.
15. Dubitsky L. Properties of Na⁺ - and H⁺ - dependent Ca²⁺ transport accross secretory cells and mitochondrial membrane / Dubitsky L., Vovkanych L. // Biophysical society 45th annual meeting. – Boston. – January, 2001. – Biophys J. – Vol. 80, nr. 1, part 2. – P. 41a.

2001:

16. Дубицький Л. О. Властивості та функціональна роль Na⁺ +Ca²⁺-обмінника секреторних клітин шлункової залози / Дубицький Л. О.,

- Вовканич Л. С. // Фізіологічний журнал. – 2002. – Т. 48, № 2. – С. 133–134.
17. Дубицький Л. О. The Cations of Metals Interaction with the Ca²⁺-transporting System of Liver Mitochondria / Дубицький Л. О., Вовканич Л. С. // Molecular Mechanisms Of Cell Activation : Biological Signals And Their Target Enzymes : 4th Parnas Conference. – Wroclaw, 2002. – S. 100.
18. Дубицький Л. О. Механізми взаємодії катіонів металів з Ca²⁺-помпами плазматичної і ретикулярної мембран секреторних клітин шлунка / Дубицький Л. О., Вовканич Л. С. // Клінічна і спортивна фізіологія : матеріали міжнар. конф. – Л., 2002. – С. 21.
19. Дубицький Л. О. Фізико-хімічні механізми взаємодії катіонів металів із кальційтранспортними системами секреторних клітин / Дубицький Л. О., Вовканич Л. С., Добуш Т. // Тези доп. III з'їзду Укр. біофіз. тов-ва. – Л. : ЛНУ, 2002. – С. 75.
20. Дубицький Л. О. Фізико-хімічні механізми взаємодії катіонів металів із кальційтранспортними центрами Ca²⁺-помпи секреторних клітин шлунка / Дубицький Л. О., Вовканич Л. С., Крив'як Н. В. // Укр. біохім. журнал. – 2002. – Т. 74, № 46 (додаток 2). – С. 28.

2003:

21. Вовканич Л. С. Вікова фізіологія : метод. вказівки для самостійної роботи із спецкурсу для студ. ф-ту фіз. реабілітації і оздоровчої фіз. культури / Вовканич Л. С. – Львів, 2003. – 36 с.
22. Вовканыч Л. С. Средства повышения спортивной работоспособности (по данным анализа опроса студентов ЛУФК и ЛГИФК) / Л. С. Вовканыч // Физическая культура и спорт в системе образования : сб. материалов VI Всерос. с междунар. участием науч.-практ. конф. – Красноярск, 2003. – С. 104–109.
23. Вовканич Л. С. Методичні вказівки для оцінки стану здоров'я школярів (антропометричні та фізіометричні методи) / Вовканич Л. С., Гриньків М. Я. – Львів, 2003. – 12 с.

24. Гриньків М. Я. Зміст моніторингу стану здоров'я школярів : метод. вказ. для оцінки стану здоров'я школярів / Гриньків М. Я., Вовканич Л. С. // Новітні медико-педагогічні технології зміцнення та збереження здоров'я учнівської молоді : навч.-метод. посіб. – Львів, 2003. – С. 95–105.
25. Ткаченко Г. М. Роль активаторів АТР-чутливих калієвих каналів у функціонуванні мітохондрій печінки щурів із різною резистентністю до гіпоксії / Ткаченко Г. М., Кургалюк Н. М., Вовканич Л. С. // Український біохімічний журнал. – 2003. – Т. 75, № 5. – С. 69–76.

2004:

26. Вовканич Л. С. Вплив катіонів одновалентних металів на $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$ -обмінник внутрішньої мембрани мітохондрій печінки щурів / Вовканич Л. С., Крив'як Н. В., Дубицький Л. О. // Клітинні і субклітинні механізми функціонування травної системи : матеріали міжнар. конф. – Львів, 2004. – С. 16.
27. Вовканыч Л. С. Анализ состояния водных объектов Львова и их использования с рекреационной целью / Вовканыч Л. С., Мамчур З. И., Хамар И. С. // Экология: образование, наука, промышленность и здоровье : матер. междунар. науч.-практ. конф. – Белгород, 2004. – С. 14–15.
28. Крив'як Н. Ідентифікація і кінетичний аналіз Na^+ -залежного виходу Ca^{2+} з ізольованих мітохондрій печінки щурів / Крив'як Н., Вовканич Л., Дубицький Л. // Вісник Львів. нац. ун-ту. Серія: Біологія. – 2004. – Вип. 35. – С. 231–235.
29. Мамчур З. Проблеми та перспективи розвитку водних рекреаційних об'єктів міста Львова / З. Мамчур, Л. Вовканич // Проблеми активізації рекреаційно-оздоровчої діяльності населення : матеріали IV Всеукр. наук.-практ. конф. – Львів, 2004. – С. 45–47.
30. Krivyjak N. Kinetic analysis of Na^+ -dependent efflux of Ca^{2+} from the rat liver mitochondria / Natalia Krivyjak, Lyubomyr Vovkanych, Leonid Dubitsky // First Ukr. Congress for Cell. Biol. – Lviv, 2004. – P. 237.

2005:

31. Вовканич Л. С. Методичні вказівки з курсу „Фізіологічні основи фізичного виховання” : для слухачів з перепідготовки спеціалістів (термін навчання – 2 роки) / Вовканич Л. С. – Львів : ЛДІФК, 2005. – 40 с.
32. Вовканич Л. С. Характеристика систем анаеробного енергозабезпечення спортсменок-бігунів на середні дистанції / Вовканич Л. С., Митроган Т. М., Шумська О. Б. // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2005. – Вип. 6. – С. 17 – 18.
33. Дацків П. Адаптаційні можливості легкоатлетів-бігунів за умов анаеробних навантажень / П. Дацків, Л. Вовканич, Є. Яремко // Спортивний вісник Придніпров'я. – 2005. – № 3. – С. 171–174.

2006:

34. Вовканич Л. Використання велоергометричних анаеробних тестів різної тривалості у прогнозуванні спортивного результату бігунів на середні дистанції / Л. Вовканич, В. Конестяпін, Т. Митроган // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту. – Львів, 2006. – Вип. 10, т. 2. – С. 81–86.
35. Вовканич Л. Використання короткотривалих велоергометричних тестів для прогнозування спортивного результату спортсменок-бігунів / Л. Вовканич, В. Конестяпін, Т. Митроган // Механізми функціонування фізіологічних систем : матеріали міжнар.наук.-практ. конф. – Львів, 2006. – С. 27–29.
36. Вовканич Л. Вплив анаеробних навантажень на показники серцево-судинної системи спортсменок-бігунів різної кваліфікації / Л. Вовканич, В. Конестяпін, Т. Митроган // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2006. – Вип. 12. – С. 14–16.
37. Вовканич Л. С. Вплив короткочасних анаеробних навантажень на психофізіологічні показники спортсменок-бігунів на середні дистанції / Л. С. Вовканич, Г. В. Чорненька, О. Б. Тарнакіна // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2006. – Вип. 12. – С. 16–19.
38. Вовканич Л. С. Аеробні та анаеробні можливості спортсменок-бігунів на середні дистанції у різних фазах оваріально-менструального циклу /

Л. С. Вовканич, Г. В. Чорненька, О. Б. Шумська // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2006. – Вип. 11. – С. 13–16.

39. Яремко Є. Сторінки історії наукової та педагогічної діяльності кафедри анатомії і фізіології / Яремко Є., Гриньків М., Вовканич Л. // Теорія та методика фізичного виховання. – 2006. – № 4. – С. 34–39.

2007:

40. Вовканич Л. С. Роль гіперплазії в адаптації скелетних м'язів до фізичних навантажень / Л. С. Вовканич // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2007. – Вип. 18. – С. 19–22.
41. Вовканич Л. С. Особливості функціонального стану студенток у динаміці оваріально-менструального циклу [Електронний ресурс] / Вовканич Л. С., Тарнакіна О. Б., Дунець А. В. // Спортивна наука України. – 2007. – № 1. – С. 8–16. – Режим доступу: <http://www.nbu.gov.ua/>
42. Яремко Є. О. Фізіологічні принципи оцінки стану здоров'я людини / Є. О. Яремко, Л. С. Вовканич, П. П. Дацків // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури і спорту. – Львів, 2007. – Вип. 11, т. 4. – С. 234–248.
43. Довідник для студентів з вивчення дисципліни „Фізіологія людини” за модульною програмою викладання / уклад. Л. С. Вовканич, Д. І. Бергтраум, З. І. Коритко. – Львів : Сполом, 2007. – 36 с.
44. Прогнозування спортивного результату бігунів на середні дистанції за показниками велоергометричних анаеробних тестів [Електронний ресурс] / Л. С. Вовканич, В. Г. Конестяпін, Т. М. Митроган, Н. А. Коваль // Спортивна наука України. – 2007. – № 2(11). – С. 2–7. – Режим доступу : <http://www.nbu.gov.ua/e-journals/SNU/2007-2/Articles/07vlsrnr.pdf>

2008:

45. Вовканич Л. С. Еніоанатомія меридіанів нирок / Л. С. Вовканич // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2008. – Вип. 25. – С. 16–22.
46. Вовканич Л. С. Перспективи використання програмно-апаратного комплексу на базі велоергометра ВЭ02 при проведенні короткочасних анаеробних тестів / Любомир Вовканич, Андрій Власов, Наталія Коваль //

- Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту. – Львів, 2008. – Вип. 12, т. 3. – С. 40–46.
47. Вовканич Л. Теорії геронтогенезу (міні-огляд) / Л. Вовканич // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2008. – Вип. 25. – С. 16–22.
48. Вовканич Л. С. Характеристика методики визначення біологічного віку людини (міні-огляд) / Л. С. Вовканич // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2008. – Вип. 28. – С. 19–26.
49. Довідник для студентів факультетів спорту та фізичного виховання із вивчення дисципліни „Фізіологічні основи фізичної культури і спорту” (за модульною програмою викладання) / уклад. Л. С. Вовканич, Д. І. Бергтраум, З. І. Коритко. – Львів : [б. в.], 2008. – 24 с.
50. Комплексна діагностика анаеробних можливостей спортсменів / Л. Вовканич, А. Власов, Г. Савицький, А. Лозинський, Ю. Климович // Фізичні методи в екології, біології та медицині : матеріали міжнар. наук. конф. – Львів, 2008. – С. 40–41.
51. Перспективи використання програмно-апаратного комплексу для моделювання функціонального стану спортсмена / Вовканич Любомир, Власов Андрій, Савицький Григорій, Лозинський Андрій // Теорія та методика фізичного виховання. – 2008. – № 7. – С. 3–6.
52. Порівняльний аналіз показників варіаційної пульсометрії та біоенергетичного статусу у кваліфікованих спортсменів-каратистів / Любомир Вовканич, Антоніна Дунець, Мирослава Гриньків, Богдан Кіндзер // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту. – Львів, 2008. – Вип. 12, т. 3. – С. 47–50.
53. Фізіологія людини : метод. посіб. для лаборатор. занять / Є. О. Яремко, Л. С. Вовканич, Д. І. Бергтраум, З. І. Коритко. – Львів : Сполом, 2008. – 182 с.
54. Яремко Є. О. Фізіологічні підходи до критеріїв оцінки рівня соматичного здоров'я людини / Є. О. Яремко, Л. С. Вовканич // Адаптаційні можливості дітей та молоді : матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конф. – Одеса, 2008. – С. 515–517.

2009:

55. Вовканич Л. С. Біологічний вік людини (теоретичний та методичний аспекти) : [наук.-метод. вид.] / Вовканич Л. С. – Львів : Сполом, 2009. – 91 с. – ISBN 978-966-665-550-2.
56. Дунець-Лесько А. Оцінка функціонального стану кваліфікованих спортсменів-каратистів / Антоніна Дунець-Лесько, Любомир Вовканич, Богдан Кіндзер // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту. – Львів, 2009. – Вип. 13, т. 3. – С. 67–70.
57. Качмар П. Аналіз стану серцево-судинної системи юних веслувальників на каное / Павло Качмар, Любомир Вовканич // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту. – Львів, 2009. – Вип. 13, т. 3. – С. 88–92.
58. Терлецький О. М. Вплив штучного гіпоксичного тренування на розумову працездатність шахістів / О. М. Терлецький, Л. С. Вовканич // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2009. – Вип. 43. – С. 31–36.
59. Яремко Є. О. Фізіологічні проблеми діагностики рівня соматичного здоров'я : [наук.-метод. вид.] / Яремко Є. О., Вовканич Л. С. – Львів : Сполом, 2009. – 76 с. – ISBN 978-966-665-521-2.
60. Спортивна морфологія : навч.-метод. посіб. до лаборатор. занять із курсу „Спорт. морфологія” : для вищ. навч. закл. галузі фіз. виховання, спорту та здоров'я людини / Музика Ф. В., Баранецький Г. Г., Вовканич Л. С., Гриньків М. Я., Маєвська С. М., Малицький А. В. – Львів : Сполом, 2009. – 77 с. – ISBN 978-966-665-558-8.
61. Характеристика анаеробних можливостей кваліфікованих бігунів / Вовканич Л. С., Власов А. П., Савицький Г. В., Лозинський А. Б., Конестяпін В. Г., Коваль Н. А. // Теорія та методика фізичного виховання. – 2009. – № 6. – С. 9–11.

2010:

62. Дунець-Лесько А. Вплив велоергометричних навантажень на показники сенсомоторних реакцій та серцевий ритм кваліфікованих спортсменів-каратистів / Антоніна Дунець-Лесько, Любомир Вовканич, Ігор Богдан //

Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2010. – Вип. 14, т. 3. – С. 72–77.

63. Дунець-Лесько А. В. Показники дихальної системи у кваліфікованих спортсменів-каратистів / Дунець-Лесько А. В., Вовканич Л. С. // Фізіологічний журнал. – 2010. – № 2, т. 56. – С. 257.
64. Кириленко Н. А. Вплив велоергометричного тесту Уінгейта на показники варіабельності серцевого ритму спортсменів-бігунів на короткі та середні дистанції / Кириленко Н. А., Вовканич Л. С. // Фізіологічний журнал. – 2010. – № 2, т. 56. – С. 259.
65. Павлова Ю. Фізична активність людей літнього віку / Юлія Павлова, Любомир Вовканич, Богдан Виноградський // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2010. – № 1. – С. 61–73.
66. Терлецький О. М. Вплив занять шахами на розумову працездатність дітей / О. М. Терлецький, Л. С. Вовканич // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2010. – Вип. 48. – С. 44–48.
67. Використання показників варіабельності серцевого ритму для характеристики функціональної підготовленості спортсменів-біатлоністів / Любомир Вовканич, Богдан Виноградський, Андрій Власов [та ін.] // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. культури та спорту / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2010. – Вип. 14, т. 3. – С. 50–55.
68. Влияние анаэробной нагрузки на сенсомоторные показатели квалифицированных спортсменов-каратистов / Дунець-Лесько А. В., Вовканич Л. С., Богдан И. О., Яремчук Ю. Я., Вишневецкий С. М. // Физическое воспитание и спорт в высших учебных заведениях : сб. ст. VI Междунар. науч. конф. – Белгород ; Красноярск ; Киев ; Харьков, 2010. – Ч. 1. – С. 41–43.
69. Довідник для складання державного іспиту з „Медико-біологічних основ фізичного виховання і спорту” для бакалаврів факультету фізичного виховання, факультету спорту, факультету заочного навчання / Вовканич

Л. С., Бергтраум Д. І., Гриньків М. Я., Коритко З. І., Кулітка Е. Ф. – Львів : Укр. технології, 2010. – 78 с.

70. Морфологічна модель стрибун у висоту / Маєвська С. М., Вовканич Л. С., Гриньків М. Я., Музика Ф. В., Конестяпін В. Г. // Теорія та методика фізичного виховання. – 2010. – № 6. – С. 17–18, 35–36.
71. Особливості показників системи зовнішнього дихання біатлоністів високої кваліфікації / Вовканич Л. С., Виноградський Б. А., Власов А. П., Павлова Ю. О. // Теорія та методика фізичного виховання. – 2010. – № 3. – С. 15–18.
72. Фізіологія людини : довід. для студ. / Вовканич Л. С., Бергтраум Д. І., Коритко З. І., Кулітка Е. Ф. – 3-тє вид. – Львів : Укр. технології, 2010. – 36 с.
73. Фізіологія спорту і фізичного виховання : довід. для студ. / Вовканич Л. С., Бергтраум Д. І., Коритко З. І., Кулітка Е. Ф. – 2-ге вид. – Львів : Укр. технології, 2010. – 23 с.

2011:

74. Вовканич Л. С. Методичний посібник з курсу «Фізіологічні основи фізичного виховання і спорту» для слухачів перепідготовки освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст» / Вовканич Л. С. – Вид. 2-ге. – Львів : Укр. технології, 2011. – 48 с.
75. Вовканич Л. С. Адаптивні зміни функціональних показників систем організму підлітків, які займаються бігом на середні дистанції [Електронний ресурс] / Вовканич Л. С., Сташків В. О. // Спортивна наука України. – 2011. – № 3. – С. 11–21. – Режим доступу: <http://www.nbu.gov.ua/e-journals/SNU/2011-3/11vlsmdr.pdf>
76. Вовканич Л. С. Прогнозування спортивного результату біатлоністів з урахуванням біоритмологічного статусу спортсмена / Вовканич Л. С., Кулітка Е. Ф. // Моделювання складних систем в області механіки людини, фізичного виховання і спорту : матеріали VII електрон. Всеукр. наук. конф. – Харків, 2011.

77. Дунець-Лесько А. Аеробні та анаеробні можливості і рівень спеціальної підготовленості спортсменів-каратистів / Антоніна Дунець-Лесько, Любомир Вовканич, Ігор Богдан // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2011. – Вип. 15, т. 1. – С. 80–86.
78. Дунець-Лесько А. В. Характеристика тренувальних навантажень спортсменів-каратистів / А. В. Дунець-Лесько, Л. С. Вовканич, І. О. Богдан // Вісник Чернігівського нац. пед. ун-ту імені Т. Г. Шевченка. Серія: Педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт : зб. наук. пр. – Чернігів, 2011. – Вип. 86. – С. 75–78.
79. Сенькова Н. Я. Оздоровчий вплив занять з елементами тхеквондо у період молодшого шкільного віку [Електронний ресурс] / Сенькова Н. Я., Вовканич Л. С. // Спортивна наука України. – 2011. – № 4. – С. 84–94. – Режим доступу: <http://www.nbuv.gov.ua/e-journals/SNU/2011-4/11.snjpsa.pdf>
80. Сташків В. О. Перспективи використання показників варіабельності серцевого ритму для оцінювання адаптації підлітків до фізичних навантажень / В. О. Сташків, Л. С. Вовканич // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Львів, 2011. – Вип. 56. – С. 36–42.
81. Контроль функционального состояния прыгунов в высоту с использованием физиологических и морфологических параметров / Вовканыч Л. С., Бергтраум Д. И., Гринькив М. Я., Маевская С. М. // Спортивная медицина. Здоровье и физическая культура : материалы II Всерос. (с междунар. участием) науч.-практ. конф. – Сочи, 2011. – С. 56–57.
82. Методичний посібник для складання державного іспиту з «Медико-біологічних основ фізичного виховання і спорту» для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня «Бакалавр» факультету фізичного виховання, факультету спорту, факультету підвищення кваліфікації, перепідготовки, післядипломної та заочної освіти / Вовканич Л. С., Бергтраум Д. І.,

Гриньків М. Я., Коритко З. І., Кулітка Е. Ф. – Львів : Укр. технології, 2011. – 80 с.

83. Модельні характеристики спортсменів окремих видів спорту із швидкісно-силовою спрямованістю тренувального процесу / Маєвська С. М., Гриньків М. Я., Вовканич Л. С., Старостюк Г. К. // Теорія і методика фізичного виховання. – 2011. – № 3. – С. 36 – 41.
84. Модельні характеристики спортсменів окремих видів спорту із швидкісно-силовою спрямованістю тренувального процесу / Маєвська С. М., Гриньків М. Я., Вовканич Л. С., Старостюк Г. К. // Моделювання складних систем в області механіки людини, фізичного виховання і спорту : матеріали VII електрон. Всеукр. наук. конф. – Харків, 2011. – С. 8–11.
85. Показники варіабельності серцевого ритму спортсменів швидкісно-силових видів спорту / Любомир Вовканич, Мирослава Гриньків, Антоніна Дунець-Лесько, Софія Маєвська // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2011. – Вип. 15, т. 3. – С. 65–70.
86. Спеціальна працездатність спортсменів-каратистів (версія WKF) / Дунець-Лесько А., Вовканич Л., Богдан І., Вишневецький С. // Психолого-педагогічні та медико-біологічні питання організації занять у фізичному вихованні та спорті : матеріали II Міжнар. електрон. наук.-практ. конф. – Одеса, 2011. – С. 341–343.
87. Спортивна морфологія : навч. посіб. / авт. кол. : Музика Ф. В., Баранецький Г. Г., Вовканич Л. С., Гриньків М. Я., Маєвська С. М., Малицький А. В. ; за ред. Ф. Музики. – Львів : ЛДУФК, 2011. – 159 с. – ISBN 978-966-2328-21-9.

2012:

88. Вовканич Л. Елекроміографічні паттерни виконання пострілу зі спортивного лука / Любомир Вовканич, Богдан Виноградський, Василь Ткачек // Вісник Чернігівського державного педагогічного університету ім. Т. Г. Шевченка. – Чернігів, 2012. – Вип. 102, т. 1. – С. 111–115.

89. Вовканич Л. Особливості інтерференційної електроміограми м'язів лучників під час виконання змагальної вправи [Електронний ресурс] / Любомир Вовканич, Богдан Виноградський, Василь Ткачек // Спортивна наука України. – 2012. – № 4. – С. 3–9. – Режим доступу: http://www.sportscience.org.ua/index.php/Arhiv.html?file=tl_files/Archiv2012/4/Vovkanych_1.pdf
90. Вовканич Л. С. Факторний аналіз структури спеціальної підготовленості спортсменів-кاراتистів / Вовканич Л. С., Дунець-Лесько А. В. // Моделювання та інформаційні технології у фізичному вихованні і спорті : матеріали VIII Міжнар. наук. конф. – Харків, 2012. – С. 42–44.
91. Вовканич Л. С. Факторний аналіз структури спеціальної підготовленості спортсменів-кاراتистів / Вовканич Л. С., Дунець-Лесько А. В. // Теорія та методика фізичного виховання. – 2012. – № 3. – С. 36–40.
92. Вовканыч Л. Использование шаттл-теста для оценивания уровня функциональной подготовленности спортсменов-ориентировщиков на этапе предварительной базовой подготовки / Л. Вовканыч, А. Пенчук // Международная научно-практическая конференция по проблемам физической культуры и спорта государств – участников Содружества независимых государств : материалы V науч.-практ. конф. молодых ученых. – Минск, 2012. – Ч. 3. – С. 238–241.
93. Вовканыч Л. С. Особенности электромиограммы лучников во время выполнения заключительной фазы выстрела / Вовканыч Л. С., Виноградский Б. А., Ткачек В. В. // Медико-биологические и психолого-педагогические аспекты подготовки специалистов по физической культуре и спорту : материалы Всеросс. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Санкт-Петербург, 2012. – Ч. 1. – С. 159–162.
94. Гриньків М. Індивідуальні коливання серцевого ритму як критерій адаптації кваліфікованих спортсменів до фізичних навантажень / Мирослава Гриньків, Любомир Вовканич, Софія Маєвська // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і

здоров'я людини / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2012. – Вип. 16, т. 3. – С. 52–58.

95. Пенчук А. Психофізіологічні якості та спеціальна розумова працездатність спортсменів-орієнтувальників на етапі попередньої базової підготовки / Андрій Пенчук, Любомир Вовканич, Андрій Кубін // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2012. – Вип. 16, т. 1. – С. 216–221.
96. Міхель Д. Адаптивні зміни показників зовнішнього дихання висококваліфікованих борчинь вільного стилю / Міхель Д., Вовканич Л. // Вітчизняна наука: сучасний стан, актуальні проблеми та перспективи розвитку : матеріали II Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. – Переяслав-Хмельницький, 2012. – С. 144–146.
97. Властивості нервової системи та психоемоційний стан студентів вищих навчальних закладів III–IV рівнів акредитації / Боднар І., Вовканич Л., Дух Т., Кіндзер Б., Гут Р. // Слобожанський науково-спортивний вісник. – 2012. – № 3. – С. 94–98.
98. Медико-біологічні основи фізичного виховання та спорту у запитаннях та відповідях / [Вовканич Л. С., Бергтраум Д. І., Гриньків М. Я., Коритко З. І., Кулітка Е. Ф., Кургалюк Н. М.]. – Львів : Сполом, 2012. – 95 с.
99. Морфологічні прояви адаптації організму борчинь вільного стилю до фізичних навантажень / Вовканич Л. С., Гриньків М. Я., Куцериб Т. М., Маєвська С. М. // Адаптаційні можливості дітей та молоді : матеріали IX наук.-практ. конф. – Одеса, 2012. – С. 40–44.
100. Спеціальна працездатність спортсменів-каратистів та її вдосконалення шляхом модифікації тренувальних навантажень / Антоніна Дунець-Лесько, Любомир Вовканич, Ігор Богдан, Мар'ян Островський // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2012. – Вип. 16, т. 1. – С. 75–79.

101. Yaremko E. O. Physiological criteria of the evaluation of somatic health level / Yaremko E. O., Vovkanych L. S. // Здоровье для всех : материалы IV междунар. науч.-практ. конф. – Пинск, 2012. – С. 232–236.

2013:

102. Вовканич Л. С. Фізіологічні основи фізичного виховання і спорту // Фізіологія рухової активності : навч. посіб. для перепідготовки спеціалістів ОКР „бакалавр” : у 2-х ч./ Вовканич Л. С., Бергтраум Д. І. – Львів : ЛДУФК, 2013. – Ч. 2. – 195 с.

103. Вовканыч Л. С. Применение различных методов анализа вариабельности сердечного ритма для определения вегетативного статуса юных каноистов / Л. В. Вовканыч, П. И. Качмар // Спортивная медицина. Сочи–2013 : тез. докл. IV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Сочи, 2013. – С. 44–47.

104. Пенчук А. В. Взаимосвязь спортивного результата спортсменов-ориентировщиков с показателями физической и специальной умственной работоспособности / А. В. Пенчук, Л. С. Вовканыч // Спортивная медицина. Сочи–2013 : тезисы докл. IV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Сочи, 2013. – С. 105–108.

105. Пенчук А. В. Визначення ефективності різних режимів інтервального гіпоксичного тренування для вдосконалення аеробних та анаеробних можливостей організму спортсменів / А. Пенчук, Л. Вовканич // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2013. – № 2(12). – С. 59–69.

106. Пенчук А. Обґрунтування системи контролю спеціальної працездатності у спортивному орієнтуванні на етапі попередньої базової підготовки / Андрій Пенчук, Любомир Вовканич // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2013. – Вип. 17, т. 1. – С. 152–158.

107. Морфофункціональні особливості борчинь вільного стилю / Любомир Вовканич, Мирослава Гриньків, Тетяна Куцериб, Федір Музика // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання,

спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2013. – Вип. 17, т. 3. – С. 73–78.

108. Морфологічні особливості спортсменів, що займаються рукопашем гопак / М. Гриньків, Т. Куцериб, Л. Вовканич, Ф. Музика, С. Крась // Вісник Прикарпатського університету. Серія: Фізична культура. – Івано-Франківськ, 2013. – Вип. 17. – С. 45–51.
109. Фізіологія людини : навч. посіб. / [Яремко Є. О., Вовканич Л. С., Бергтраум Д. І., Коритко З. І., Музика Ф. В.]. – Вид. 2-ге, допов. – Львів : ЛДУФК, 2013. – 207 с. – ISBN 978-966-2328-54-7.
110. Вовканич Л. Типологічні особливості варіабельності серцевого ритму юних веслувальників на каное / Любомир Вовканич, Павло Качмар // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2013. – № 3. – С. 60–70.

2014:

111. Вовканич Л. С. Вікова динаміка розумової працездатності юних спортсменів-шахістів / Л. С. Вовканич, О. М. Терлецький // Механізми функціонування фізіологічних систем : матеріали Міжнар. наук. конф. – Львів, 2014. – С. 25.
112. Вовканич Л. С. Комплексне оцінювання оздоровчого впливу позакласних занять різними видами спорту / Л. С. Вовканич, Х. Р. Джангобекова // Адаптаційні можливості дітей та молоді : матеріали X Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 95-річчю утворення кафедри біології і основ здоров'я ПНПУ ім. К. Д. Ушинського – Одеса, 2014. – Ч. 2. – С. 25–29.
113. Вовканич Л. С. Регресійний аналіз вікових змін розумової працездатності шахістів / Л. С. Вовканич, О. М. Терлецький // Вісник Чернігівського національного педагогічного університету. Серія: Педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт : зб. наук. пр. – Чернігів, 2014. – Вип. 118, т. 1. – С. 59–63.
114. Вовканич Л. С. Функціональний стан центральної нервової системи кваліфікованих легкоатлетів / Л. С. Вовканич, А. В. Дунець-Лесько, Я. С. Свищ // Спортивний вісник Придніпров'я. – 2014. – № 3. – С. 22–25.

115. Вовканич Л. С. Особенности интерференционной электромиограммы отдельных мышц стрелков из лука во время выполнения специализированных действий / Л. С. Вовканыч, Б. А. Виноградский, М. И. Чолий // Молодая спортивная наука Беларуси : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Минск, 2014. – Ч. 3. – С. 12–13.
116. Джангобекова Х. Вплив позакласних оздоровчих занять із бадмінтону, легкої атлетики та спортивних танців на фізичний розвиток осіб середнього шкільного віку / Христина Джангобекова, Любомир Вовканич // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Є. Приступи. – Львів, 2014. – Вип. 18, т. 4. – С. 21–25.
117. Джангобекова Х. Вплив занять у секціях бадмінтону, легкої атлетики (біг) та спортивних танців на функціонування серцево-судинної системи підлітків / Христина Джангобекова, Любомир Вовканич // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2014. – № 2. – С. 51–58.
118. Джангобекова Х. Вплив позакласних оздоровчих занять з бадмінтону, бігу та спортивних танців на розвиток рухових якостей підлітків [Електронний ресурс] / Христина Джангобекова, Любомир Вовканич, Федір Музика // Спортивна наука України. – 2014. – № 2. – С. 3–9. – Режим доступу: <http://sportscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/article/view/213>
119. Пенчук А. Вагомість окремих компонентів підготовленості спортсменів-орієнтувальників за результатами опитування / Андрій Пенчук, Любомир Вовканич // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Є. Приступи. – Львів, 2014. – Вип. 18, т. 1. – С. 201–207.
120. Пенчук А. В. Адаптивные изменения отдельных показателей системы внешнего дыхания спортсменов-ориентировщиков / А. В. Пенчук, Л. С. Вовканыч // Молодая спортивная наука Беларуси : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Минск, 2014. – Ч. 3. – С. 64–67.

121. Пенчук А. В. Показники зовнішнього дихання спортсменок-орієнтувальниць високої кваліфікації / А. В. Пенчук, Л. С. Вовканич, Т. Давиденко // Адаптаційні можливості дітей та молоді : матеріали X Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 95-річчю утворення кафедри біології і основ здоров'я ПНПУ ім. К. Д. Ушинського. – Одеса, 2014. – Ч. 2. – С. 191–194.
122. Яремко Є. О. Деякі фізіологічні механізми реалізації адаптаційних можливостей кардіо-гемодинаміки спортсменів на фізичні навантаження різної спрямованості / Є. О. Яремко, Л. С. Вовканич, С. І. Крась // Фізіологічний журнал. – 2014. – Т. 60, № 3. – С. 176.
123. Яремко Є. О. Нейро-хімічні механізми регуляції адаптаційних процесів за фізичних навантажень у спортсменів / Є. О. Яремко, Л. С. Вовканич // Механізми функціонування фізіологічних систем : матеріали Міжнар. наук. конф. – Львів, 2014. – С. 25.
124. Яремко Є. О. Фізіологія фізичного виховання і спорту : навч. посіб. для практ. занять / Яремко Є. О., Вовканич Л. С. – Львів : ЛДУФК, 2014. – 192 с. – ISBN 978-966-2328-76-9.
125. Варіабельність серцевого ритму як критерій спортивного відбору та оцінювання функціонального стану спортсменів / Л. С. Вовканич, М. Я. Гриньків, Т. М. Куцериб, Ф. В. Музика // Фізіологічний журнал. – 2014. – Т. 60, № 3. – С. 163.
126. Залежність амплітудно-частотних параметрів електроміограми від сили скорочення м'язів лучників під час виконання імітаційних вправ / Любомир Вовканич, Богдан Виноградський, Іванна Коваль, Оксана Ковтул // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2014. – № 1. – С. 19–27.
127. Зміна частотно-амплітудних параметрів інтерференційної електроміограми висококваліфікованих лучників під час виконання змагальної вправи / Л. С. Вовканич, Б. А. Виноградський, В. В. Ткачек, М. І. Чолій // Фізіологічний журнал. – 2014. – Т. 60, № 3. – С. 162.

128. Латинсько-українсько-російський словник анатомічних термінів / Крась С. І., Вовканич Л. С., Гриньків М. Я., Куцериб Т. М., Музика Ф. В. – Львів : ЛДУФК, 2014. – 191 с. – ISBN 978-966-2328-68-4.
129. Морфологічний профіль каратистів версії WKF / Софія Маєвська, Тетяна Куцериб, Любомир Вовканич, Мирослава Гриньків, Федір Музика // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2014. – № 2. – С. 35–43.
130. Оцінювання функціонального стану дихальної системи кваліфікованих бігунів на 400 та 800 метрів / Любомир Вовканич, Володимир Конестяпін, Антоніна Дунець-Лесько, Ярослав Свищ // Фізична культура, спорт та здоров'я нації : зб. наук. пр. – Вінниця, 2014. – Вип. 17. – С. 404–409.
131. Особливості пропорцій тіла представників карате версії WKF / С. М. Маєвська, Т. М. Куцериб, М. Я. Гриньків, Л. С. Вовканич, С. І. Крась, Ф. В. Музика // Адаптаційні можливості дітей та молоді : матеріали X Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 95-річчю утворення кафедри біології і основ здоров'я ДЗ «ЛНПУ ім. К. Д. Ушинського». – Одеса, 2014. – Ч. 2. – С. 148–152.
132. Особливості пропорцій тіла та соматотипу представників карате версії WKF / Куцериб Т. М., Музика Ф. В., Вовканич Л. С., Гриньків М. Я., Маєвська С. М. // Вісник Чернігівського національного педагогічного університету. Серія: Педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт : зб. наук. пр. – Чернігів, 2014. – Вип. 118, т. 1. – С. 175–179.
133. Порівняльний аналіз складу тіла гопаківців з використанням антропометричного методу та біоімпедансометрії / Тетяна Куцериб, Мирослава Гриньків, Любомир Вовканич, Федір Музика, Микола Величкович // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Є. Приступи. – Львів, 2014. – Вип. 18, т. 3. – С. 107–113.

2015:

134. Вовканич Л. Порівняльний аналіз систем оцінювання фізичного розвитку школярів / Любомир Вовканич, Христина Джангобекова //

Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2015. – Вип. 19, т. 2. – С. 68 – 74.

135. Vovkanych L. The interrelationship between performance parameters and variables of respiratory function of orienteers / Vovkanych Lyubomyr, Penchuk Andrii // Journal of Physical Education and Sport. – 2015. – Vol. 15, is. 3. – P. 446 – 451.
136. Вовканич Л. С. Використання програмно-апаратного комплексу на базі ергографа Моссо для характеристики функціональних особливостей нервово-м'язового апарату спортсменів / Л. С. Вовканич, В. М. Соколовський, Е. Ф. Кулітка // Вісник Чернігівського національного педагогічного університету імені Т. Г. Шевченка. Серія: Педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт. – Чернігів, 2015. – Вип. 129, т. 2. – С. 30–34.
137. Вовканич Л. Моделі сомато-вісцеральної взаємодії під час виконання пострілу з лука [Електронний ресурс] / Любомир Вовканич, Богдан Виноградський, Іванна Коваль // Спортивна наука України. – 2015. – № 2(66). – С. 9 – 16. – Режим доступу : [http://sportscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/article/view/306/298](http://sportsscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/article/view/306/298)
138. Коваль І. Зміни частоти серцевих скорочень лучників під час виконання пострілу / І. Коваль, Л. Вовканич // Молодь і поступ біології : зб. тез XI Міжнар. наук. конф. студентів і аспірантів. – Львів, 2015. – С. 465–466.
139. Пенчук А. Можливості використання інтернет-ресурсів в удосконаленні компонентів розумової працездатності у спортивному орієнтуванні / Андрій Пенчук, Любомир Вовканич // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Є. Приступи. – Львів, 2015. – Вип. 19, т. 1. – С. 179–183.

140. Пенчук А. Показники психофізіологічних якостей спортсменів-орієнтувальників високої кваліфікації / А. Пенчук, Л. Вовканич // Теорія і методика фізичного виховання і спорту. – 2015. – № 1. – С. 126–129.
141. Гриньків М. Я. Спортивна морфологія (з основами вікової морфології) : навч. посіб. / Гриньків М. Я., Вовканич Л. С., Музика Ф. В. – Львів : ЛДУФК, 2015. – 304 с. – ISBN 978-966-2328-80-6.
142. Кулітка Е. Ф. Фізіологія людини в запитаннях і відповідях / Кулітка Е. Ф. ; за ред. Л. Вовканича. – Львів : ЛДУФК, 2015. – 168 с. – ISBN 978-966-2328-89-9.
143. Пенчук А. В. Пульсові режими подолання дистанції спортсменами орієнтувальниками (за результатами опитування) / А. В. Пенчук, Л. С. Вовканич, Т. С. Давиденко // Психологічні, педагогічні і медико-біологічні аспекти фізичного виховання і спорту : матеріали VI Міжнар. заоч. наук.-практ. конф. – Одеса, 2015 – С. 287–291.
144. Клебан С. Особливості інтерференційної електроміограми та часової динаміки розвитку втомленості скелетних м'язів спринтерів і стаєрів / С. Клебан, Н. Боротюк, Л. Вовканич // Молодь і поступ біології : зб. тез XI Міжнар. наук. конф. студентів і аспірантів. – Львів, 2015. – С. 464–465.
145. Спортивна морфологія : навч. посіб. / авт. кол. : Музика Ф. В., Вовканич Л. С., Гриньків М. Я., Маєвська С. М., Куцериб Т. М. ; за ред. Федора Музики. – Вид. 2-ге, доп. – Львів : ЛДУФК, 2015. – 204 с. – ISBN 978-966-2328-21-9.
146. Аналіз соматотипу спортсменів-одноборців / Любомир Вовканич, Тетяна Куцериб, Мирослава Гриньків, Федір Музика // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання, спорту і здоров'я людини / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2015. – Вип. 19, т. 3. – С. 99–103.
147. Особливості сенсомоторних реакцій спортсменів різних спортивних спеціалізацій / Любомир Вовканич, Антоніна Дунець-Лесько, Андрій Пенчук, Павло Качмар // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2015. – № 2(20). – С. 17–26.

148. Динаміка функціонального стану дихальної системи кваліфікованих бігунів на середні дистанції в піврічному макроциклі підготовки / Любомир Вовканич, Антоніна Дунець-Лесько, Марія Гудак, Уляна Шевців // Спортивний вісник Придніпров'я. – 2015. – № 3. – С. 209–212.
149. Роль морфологічних чинників у визначенні сили ізометричного скорочення м'язів–згиначів пальців кисті [Електронний ресурс] / Любомир Вовканич, Мирослава Гриньків, Тетяна Куцериб, Станіслав Крась // Спортивна наука України. – 2015. – № 3. – С. 3 – 8. – Режим доступу : <http://sportscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/article/view/327/316>
150. Аналіз соматотипу представників різних спортивних спеціалізацій / Тетяна Куцериб, Мирослава Гриньків, Любомир Вовканич, Федір Музика // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2015. – № 3(21). – С. 3–10.

2016:

151. Адаптаційні зміни морфологічних показників організму спортсменів з різною спрямованістю тренувального процесу / Тетяна Куцериб, Любомир Вовканич, Мирослава Гриньків, Софія Маєвська, Федір Музика // Молода спортивна наука України : зб. наук. пр. з галузі фіз. виховання і спорту / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2016. – Вип. 20, т. 3/4. – С. 36–42.
152. Львівський державний університет фізичної культури (1946–2016) : попул. енцикл. / авт. кол. : Ф. Музика, А. Вовканич, В. Левків, Л. Вовканич [та ін.] ; упоряд. О. Борис ; за заг. ред. Є. Приступи. – Львів : ЛДУФК, 2016. – 488 с. – ISBN 978-966-7336-01-2.
153. Vovkanych L. Exercise-induced bronchoconstriction stimulating factors, mechanisms and test protocols [Електронний ресурс] / Lyubomyr Vovkanych // Спортивна наука України. – 2016. – № 1(71). – С. 3–8. – Режим доступу: <http://sportscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/article/view/389/374>
154. PENCHUK A. Effect of interval hypoxic and hypercapnic exercises on the respiratory function of orienteers / Andrii PENCHUK, Lyubomyr Vovkanych // Journal of physical education and sport. – 2016. – Vol. 16, is. 2. – P. 317–320.

155. Вовканич Л.С. Довідник для студентів із дисципліни «Вікова анатомія і фізіологія» / Вовканич Л. С. – Львів, 2017. – 19 с.
156. Пенчук А. Удосконалення психофізіологічних якостей орієнтувальників на етапі спеціалізованої базової підготовки / Андрій Пенчук А., Любомир Вовканич // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2017. – № 1(27). – С. 45–54.
157. Клебан С. Використання максимальних та субмаксимальних навантажень для оцінювання композиції м'язових волокон спортсменів / Соломія Клебан, Наталя Боротюк, Любомир Вовканич // Молода спортивна наука України : зб. тез доп. / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2017. – Вип. 21, т. 1. – С. 15.
158. Peculiarities of the somatotype of athletes with different directions of the training process / Tetiana Kutseryb, Lyubomyr Vovkanych, Myroslava Hrynkyv, Sofia Majevska, Fedir Muzyka // Journal of physical education and sport. – 2017. – Vol. 17, is. 1. – P. 431–435.
159. Оцінювання композиції м'язових волокон спортсменів з використанням максимальних статичних навантажень [Електронний ресурс] / Любомир Вовканич, Володимир Конестяпін, Соломія Клебан, Наталя Боротюк // Спортивна наука України. – 2017. – № 1 (77). – С. 3–8. – Режим доступу: <http://sportscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/article/view/579/560>
160. Пенчук А. Вплив інтервального гіпоксичного-гіперкапічного тренування на параметри гемодинаміки спортсменів-орієнтувальників / Андрій Пенчук, Любомир Вовканич // Молода спортивна наука України : зб. тез доп. / за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів, 2018. – Вип. 22, т. 3. – С. 69.
161. Вплив занять баскетболом на фізичний розвиток баскетболісток / Мирослава Гриньків, Тетяна Куцериб, Любомир Вовканич, Федір Музика // Спортивна наука України. – 2018. – № 2(84). – С. 9–13. – Режим доступу : <http://sportscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/article/view/737/712>

162. Vovkanych L. Improvement of the Fitness Level of Karate Athletes/ Lyubomyr Vovkanych, Antonina Dunets-Lesko, Ihor Bogdan // Using sports, culture, and social studies as means to rediscover lost values : abstract book of 6th International Conference on Science, Culture, and Sport (27–28 April 2018). – Lviv, 2018. – P. 298.
163. Vovkanych L. The Effect of the interval Hypoxic-Hypercapnic Exercises and Online Brain Training Program on the Fitness Level of Orienteers [Електронний ресурс] / L. Vovkanych, A. Penchuk // Using sports, culture, and social studies as means to rediscover lost values : abstract book of 6th International Conference on Science, Culture, and Sport (27–28 April 2018). – Lviv, 2018. – P. 296.
164. Вплив занять баскетболом на фізичний розвиток баскетболісток [Електронний ресурс] / Мирослава Гриньків, Тетяна Куцериб, Любомир Вовканич, Федір Музика // Спортивна наука України. – 2018. – № 2(84). – С. 9–13. – Режим доступу: <http://sportsscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/article/view/737/712>
165. Вплив вібрацій на діяльність спортсменів [Електронний ресурс]/ Любомир Вовканич, Юрій Борецький, Ярослав Свищ, Христина Шавель, Роксолана Тимочко-Волошин, Андрій Вовканич// Спортивна наука України. – 2018. – № 3(85). – С. 12–20. – Режим доступу: <http://sportsscience.ldufk.edu.ua/index.php/snu/article/view/746/720>

2019:

166. Вовканич Л. С. Зміни гемодинаміки спортсменів під впливом анаеробних фізичних навантажень різної тривалості / Л. С. Вовканич, А. В. Дунець-Лесько // Експериментальна та клінічна фізіологія і біохімія. – 2019. – Vol. 88(4). – С. 38–44.
167. Вовканич Л.С. Морфологічні показники функціональної підготовленості каратистів / Любомир Вовканич, Ігор Богдан, Антоніна Дунець-Лесько // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2019. – № 1(33). – С. 26–37.

168. Вовканич Л. Амплітудно-частотні характеристики інтерференційної електроміограми під час виконання стійок у карате / Любомир Вовканич, Богдан Кіндзер, Марія Федьків // Фізична активність, здоров'я і спорт. – 2019. – № 2(34). – С. 24–30.

2020:

169. Вовканич Л. Співвідношення амплітудно-частотних параметрів електроміограми під час виконання спортсменами статичних зусиль / Любомир Вовканич, Богдан Кіндзер, Марія Федьків // Вітчизняна наука на зламі епох: проблеми та перспективи розвитку : Матеріали Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. – Переяслав. – 2020. – Вип. 65. – С. 3–5.

170. Застосування Ката для швидкого відновлення організму спортсмена-каратиста після значних психофізичних навантажень / Кіндзер Б. М., Вовканич Л. С., Нікітенко С. А., Вишневецький С. М. // Реабілітаційні та фізкультурно-рекреаційні аспекти розвитку людини. – 2020. – № 6. – С. 7–16.

171. Validity of the software-hardware complex “Rytm” for measuring the RR intervals and heart rate variability at rest / Lyubomyr Vovkanych, Yuriy Boretskyi, Viktor Sokolovsky, Dzvenyslava Berhtraum, Stanislav Kras // Journal of Physical Education and Sport. – 2020. – Vol. 20, is. 3. – P. 1599–1605.

Публікації про Л. С. Вовканича:

1. Вовканич Любомир Степанович // Біобібліографічний покажчик наукових праць провідних учених, видатних спортсменів Львівського державного університету фізичної культури (1946–2010) : наук. вид. : у 2-х т. / уклад. Ірина Свістельник. – Львів : ЛДУФК, 2011. – Т. 1. – С. 153–163.

2. Вовканич Любомир Степанович [Електронний ресурс] // Наука України: доступ до знань. – Режим доступу: <http://irbis-nbuv.gov.ua/ASUA/0448180>

3. Вовканич Любомир Степанович [Електронний ресурс] // Сайт Львівського державного університету фізичної культури імені Івана

Боберського. – Режим доступу: <https://www.ldufk.edu.ua/index.php/professorsko-vikladackij-sklad.182/articles/vovkanich-ljubomir-stepanovich.html>

4. Вовканич Любомир Степанович // Львівський державний університет фізичної культури (1946–2016) : попул. енцикл. / упоряд. Оксана Борис ; за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів : ЛДУФК, 2016. – С. 243–244.

5. Кафедра анатомії та фізіології // Львівський державний університет фізичної культури : попул. вид. / [авт. кол.: О. Полянський, М. Линець, І. Свістельник] ; за заг. ред. Є. Приступи. – Львів : ЛДУФК, 2011. – С. 80–81.

6. Кафедра анатомії та фізіології // Львівський державний університет фізичної культури (1946–2016) : попул. енцикл. / упоряд. Оксана Борис ; за заг. ред. Євгена Приступи. – Львів : ЛДУФК, 2016. – С. 39–43.

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

До 75-річчя ЛДУФК імені Івана Боберського

Серія

„Завідувачі кафедр Львівського державного університету фізичної культури імені Івана Боберського”

ВОВКАНИЧ

ЛЮБОМИР СТЕПАНОВИЧ

завідувач кафедри анатомії та фізіології Львівського державного університету фізичної культури імені Івана Боберського

Бібліографічний покажчик

Укладачка – Ірина Свістельник