

НАУКОВИЙ КЕЙС

1. Молотильнікова Віра Сергіївна



3. ORCID ID [https://orcid.org/ 0000-0002-5941-8204](https://orcid.org/0000-0002-5941-8204)

4. Google Scholar (активне посилання)
<https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=mk>

5. E-mail – vira.molotylnikova@nuos.edu.ua

6. Посада – викладач кафедри фізичної культури та спорту Навчально-наукового педагогічного інституту імені В.О. Сухомлинського Миколаївського національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова.

7. Базова (повна) вища освіта:

Диплом бакалавра: Миколаївський національний університет імені В. О. Сухомлинського, напрям підготовки «Фізичне виховання». Кваліфікація вчителя фізичної культури (диплом В19 №042809) (2019).

Диплом магістра: Миколаївський національний університет імені В. О. Сухомлинського, спеціальність «Середня освіта (Фізична культура)». Кваліфікація «Магістр освіти, викладач фізичного виховання» (диплом М20 №118025) (2020).

8. Коло наукових інтересів: «Інноваційні технології як аспект популяризації фізичної культури і спорту», «Теорія та методика навчання фізичної культури».

9. Наявність сертифікатів:

Підвищення кваліфікації:

- Сертифікат «Цифрова освіта» 26 жовтня 2021 рік.

- Свідоцтво про підвищення кваліфікації СП №05408289/3210-21 «Педагогічна майстерність у сфері фізичного виховання та спорту» 2021 рік (з 07 листопада по 19 листопада) 30 годин/1 кредит ECTS);

- Сертифікат «Практичний інструментарій впровадження дистанційного навчання в закладах освіти» 2022 рік (з 10 січня по 19 січня) 30 годин/1 кредит ECTS);

- Сертифікат №349 «Професійний розвиток педагогічних і науково-педагогічних працівників відповідно до державної політики у галузі освіти та забезпечення якості вищої освіти» 2022 рік (11 січня по 31 січня) 30 годин/1 кредит ECTS);

- Сертифікат № ФК 3689 «Психологічна підтримка дітей та молоді під час війни» 09 червня 2022 року, 3 години / 0,1 кредит ECTS;

- Сертифікат ПК – 222 «Ефективна комунікація та культура мовлення» 18 листопада 2022 року, 3 години / 0,1 кредит ECTS;

- Сертифікат № 2023GW-02 «Цифрові інструменти google для закладів вищої, фахової передвищої освіти» 2023 рік (03 березня по 21 квітня) 30 годин/1 кредит ECTS);

- Сертифікат № 36-10/2023 «Внутрішнє забезпечення якості вищої освіти: розвиток освітніх програм та їх акредитація» 2023 рік (01 жовтня по 31 жовтня) 30 годин/1 кредит ECTS);

- Сертифікат «Генеративний штучний інтелект і освіта: можливості та виклики» 12 грудня 2024 року 3 години / 0,1 кредит ECTS.

10. Науково-дослідна робота кафедри (тема):

Фундаментальні дослідження

Державний реєстраційний номер: 0124U001994

Відкрита

Дата реєстрації: 22-02-2024

Назва роботи: Інноваційні технології у формуванні необхідних компетенцій майбутніх фахівців фізичної культури і спорту. (Innovative technologies in the formation of the necessary competencies of future physical culture and sports specialists.) (початок 01.2024-12.2026)

Мета роботи: Розробка теоретичних засад й формування практичних навичок застосування інноваційних технологій при формуванні компетенцій фахівців фізичної культури; аналіз іноземного досвіду, а також відбір та застосування інноваційних технологій для підготовки студентів спеціальності 014.11 Середня освіта (Фізична культура)

11. Господаровірні теми та надання наукових платних послуг

- Господаровірна тема «Наукове консультування щодо спеціальної фізичної підготовки охоронців приватного підприємства «Саар плюс» (2023)

- Тема надання наукових послуг: «Науковий практикум із удосконалення системи професійно-прикладної фізичної підготовки охоронців приватного підприємства «Саар плюс» (2023)

- Тема надання наукових послуг: «Аналіз якості води» (2024)

- Тема надання наукових послуг: «Аналіз якості питної води за органолептичними та хімічними показниками» (2024)

12. Наукові публікації (у хронологічному порядку):

Статті у виданнях, що індексуються в міжнародних базах даних **Web of Science Core Collection** та/або **Scopus**:

1. Vanda Vyshkivska, Oleksandra Shykyrynska, Yuliya Zapolska, Yuliia Perehuda, Olena Voichun, **Vira Molotylnikova**, Olena Malinka Inna Lobachuk Peculiarities of Teacher Professional Development in Ukraine under Implementation of Secondary School Reforms 38th IBIMA International Conference, Seville, Spain has been accepted for publication and presentation at the conference. The paper will be included in the conference proceedings (ISBN: 978-0-9998551-7-1) and (ISSN: 2767-9640) as a full paper. **WoS (очікуємо індексацію)**

Статті у наукових періодичних виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, тези в матеріалах науково-практичних конференцій

№	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Співавтори
1.	Динаміка показників компонентного складу маси тіла у бодібілдерів залежно від тренувальних програм	стаття	Український журнал медицини, біології та спорту. – Том 7, № 3 (37). – м. Миколаїв: Чорноморський національний університет імені Петра Могили, 2022. – 250-254 С. ISSN 2415-3060 (print) ISSN 2522-4972 (online) DOI: 10.26693/jmbs07.03.250	Славітяк О.С., Войчун О.В., Пильненький В.В., Ковальова Н.В., Бичков О.Ю., Молотильнікова В.С.
2.	Динаміка показників обхватних розмірів тіла спортсменів залежно від особливостей тренувальних програм бодібілдерів	стаття	Український журнал медицини, біології та спорту. – Том 7, № 3 (37). – м. Миколаїв: Чорноморський національний університет імені Петра Могили, 2022. – 268-273 С. ISSN 2415-3060 (print) ISSN 2522-4972 (online) DOI: 10.26693/jmbs07.03.268	Славітяк О.С., Ковальова Н.В. Бичков О.Ю., Семержан М.Г., Молотильнікова В.С.
3.	Використання інноваційних технологій в організації фізкультурно-оздоровчої роботи у закладах загальної середньої освіти в умовах модернізації освіти	тези	«Multidisciplinary scientific notes. Theory, history and practice», 01-04 листопада 2022 г., Едмонтон, Канада. The 6th International scientific and practical conference “Multidisciplinary scientific notes. Theory, history and practice” (November 01 – 04, 2022) Edmonton, Canada. International Science Group. 2022. 712 p. DOI – 10.46299/ISG.2022.2.6	Молотильнікова В.С. (студентка Алдабаєва О. П.)
4.	Вплив шейпінгу на фізичний та емоційний стан студентів закладів вищої освіти України	тези	«Multidisciplinary scientific notes. Theory, history and practice», 01-04 листопада 2022 г., Едмонтон, Канада. The 6th International scientific and practical conference “Multidisciplinary scientific notes. Theory, history and practice” (November 01 – 04, 2022) Edmonton, Canada. International	Молотильнікова В.С. (студент Гутник К. М.)

			Science Group. 2022. 712 p. DOI – 10.46299/ISG.2022.2.6	
5.	Роль педагога у формуванні інтересу до фізичної культури у дітей та підлітків	тези	XII International scientific and practical conference «Current challenges, trends and transformation. The 12th International scientific and practical conference “Current challenges, trends and transformations” (December 13 - 16, 2022) Boston, USA. International Science Group. 2022. 673 p DOI – 10.46299/ISG.2022.2.12	Молотильнікова В.С. (студентка Прилуцька Ю.Л.)
6.	Фізичний розвиток школярів за допомогою інноваційних можливостей	тези	XII International scientific and practical conference «Current challenges, trends and transformation. The 12th International scientific and practical conference “Current challenges, trends and transformations” (December 13 - 16, 2022) Boston, USA. International Science Group. 2022. 673 p DOI–10.46299/ISG. 2022.2.12	Молотильнікова В.С. (студентка Прилуцька Ю.Л.)
7.	Формування у студентської молоді стійкої позиції щодо важливості фізичної культури	тези	XII International scientific and practical conference «Current challenges, trends and transformation. The 12th International scientific and practical conference “Current challenges, trends and transformations” (December 13 - 16, 2022) Boston, USA. International Science Group. 2022. 673 p DOI–10.46299/ ISG.2022.2.12	Молотильнікова В.С. (студент Донських І.С.)
8.	Сучасні види фітнесу для чоловіків, як альтернатива класичним тренуванням	тези	XII International scientific and practical conference «Current challenges, trends and transformation. The 12th International scientific and practical conference “Current challenges, trends and transformations” (December 13 - 16, 2022) Boston, USA. International Science Group. 2022. 673 p DOI – 10.46299/ISG.2022.2.12	Молотильнікова В.С. (студент Зданевич О.В.)
9.	Використання технологій у навчанні фізичної культури: від відеоуроків до віртуальної реальності	тези	«Scientists and existing problems of human development», 14-17 листопада 2023 р., Зарєб, Хорватія. The 9th International scientific and practical conference	Молотильнікова В.С. (студентка Ложенко К.В.)

			“Scientists and existing problems of human development” (November 14-17, 2023) Zagreb, Croatia. International Science Group. 2023. 426 p. DOI–10.46299/ISG. 2023. 2.9	
10.	Оптимізація організації фізичного виховання як засіб підвищення фізичної підготовленості студентів у закладах вищої освіти	тези	Особливості викладання дисципліни фізичне виховання в сучасних умовах. Міжвузівський круглий стіл (м.Вінниця 18 січня 2024року). С.96-98	
11.	Використання новітніх технологій для детального вивчення і аналізу рухів людини в фізичній культурі	тези	XV Всеукраїнська науково-практична конференція «Наука. Студентство. Сучасність. Незламність поступу української молоді» (м. Миколаїв, 17-18 травня 2024 р.). — Миколаїв : МНУ ім. В.О. Сухомлинського, 2024.— 488 с.	Молотильнікова В.С. (студентка Ложенко К.В..)
12.	Фізичний розвиток школярів за допомогою інноваційних можливостей	тези	XV Всеукраїнська науково-практична конференція «Наука. Студентство. Сучасність. Незламність поступу української молоді» (м. Миколаїв, 17-18 травня 2024 р.) — Миколаїв: МНУ ім. В.О. Сухомлинського, 2024.— 488 с.	Молотильнікова В.С. (студентка Старостіна Д.О.
13.	Формування у студентської молоді стійкої позиції щодо важливості фізичної культури	тези	XV Всеукраїнська науково-практична конференція «Наука. Студентство. Сучасність. Незламність поступу української молоді» (м. Миколаїв, 17-18 травня 2024 р.) — Миколаїв: МНУ ім. В.О. Сухомлинського, 2024.— 488 с.	Молотильнікова В.С. (студентка Найдич О.А.
14.	Вплив туризму на психофізичне здоров'я студентів: аналіз наукових досліджень	тези	VI Міжнародна науково-студентська конференція «Молодь і науковий прогрес у соціально-економічному та освітньому просторі суспільства» (20–21 листопада 2024 р.). (м. Кам'янець-Подільський) Кам'янець-Подільський, 2024. 514 с.	Молотильнікова В.С. (студентка Ложенко К.В..)
15.	Адаптивні методи фізичного виховання для інклюзивних освітніх середовищ	тези	Могиланські читання – 2024 : Досвід та тенденції розвитку суспільства в Україні : глобальний, національний та регіона- льний аспекти : Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених, аспірантів, студентів «Актуальні проблеми фізичного вихо- вання, спорту та фізкультурно-спортивної реабілітації» : 08 листоп. 2024 р.,	Молотильнікова В.С. (студентка Ложенко К.В..)

			м. Миколаїв : тези / М-во освіти і науки України ; ЧНУ ім. Петра Могили ; ДНУ «Ін-т модернізації змісту освіти» ; Півд. наук. центр НАН та МОН України ; Ін-т укр. археології та джерелознавства ім. М. С. Грушевського НАН України; Первинна профспілкова орг. ЧНУ ім. Петра Могили. – Миколаїв : Вид-во ЧНУ ім. Петра Могили, 2024. – 209 с.	
16.	Крос-дисциплінарний підхід – поєднання фізичного виховання з іншими навчальними предметами	тези	Могилянські читання – 2024 : Досвід та тенденції розвитку суспільства в Україні : глобальний, національний та регіональний аспекти : Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених, аспірантів, студентів «Актуальні проблеми фізичного виховання, спорту та фізкультурно-спортивної реабілітації» : 08 листоп. 2024 р., м. Миколаїв : тези / М-во освіти і науки України ; ЧНУ ім. Петра Могили ; ДНУ «Ін-т модернізації змісту освіти» ; Півд. наук. центр НАН та МОН України ; Ін-т укр. археології та джерелознавства ім. М. С. Грушевського НАН України; Первинна профспілкова орг. ЧНУ ім. Петра Могили. – Миколаїв : Вид-во ЧНУ ім. Петра Могили, 2024. – 209 с	Молотильнікова В.С. (студентка Ложенко К.В..)
17.	Рухова активність як чинник покращення психоемоційного стану студентів закладів вищої освіти	тези	Особливості викладання дисципліни фізичне виховання в сучасних умовах. Міжвузівський круглий стіл (м.Вінниця 21 січня 2025 року). С.48-50	

Інші видання:

Публікації у періодичних виданнях країн ОЕСР:

1. **Vira Molotylnikova**, Olena Voichun. Distance Learning of Physical Education as a Component of the System of Modern Education within the Framework of the "New Ukrainian School" Reform. *Intellectual Archive*. – Toronto: Shiny Word.Corp. 2022. (January/March). Vol. 11. №1. Pp. 94 –104.
2. Olena Voichun, **Vira Molotylnikova**, Oleksandr Bychkov. Theoretical and practical aspects of preparing a personality-oriented physical education lesson. *Intellectual Archive*. – Toronto: Shiny Word.Corp. 2022. (April/June). Vol. 11.№2. Pp. 104 –114.
3. **Vira Molotylnikova**. Modern Types of Body Relaxation Methods after Intense Physical Exertion. *Intellectual Archive*. – Toronto: Shiny Word.Corp. 2022. (October/December). Vol. 11. №4. Pp. 99 –105.

4. **Vira Molotynnikova.** Modern Fitness Trends as Full-Fledged Training for Maintaining Physical Shape. *Intellectual Archive.* – Toronto: Shiny Word.Corp. 2022. (October/December). Vol. 11. №. 4. Pp.105 –111.
5. **Vira Molotynnikova,** Olena Voichun. INFLUENCE OF WEIGHT FITNESS ON PHYSICAL DEVELOPMENT OF DIFFERENT POPULATION GROUPS: CHARACTERISTICS AND NEEDS. *International periodic scientific journal* – Bulgaria. 2023. (November). Issue No22 Part 4. Pp. 82-87.
6. **Vira Molotynnikova,** Olena Voichun. CONTENT OF FITNESS PROGRAMS FOR DIFFERENT POPULATION GROUPS TO ACHIEVE OPTIMAL PHYSICAL IMPROVEMENT. *International periodic scientific journal* – Bulgaria. 2023. (November). Issue No 22 Part 4. Pp. 87-93.
7. Tsviakh O.O., **Molotynnikova V.S,** Bychkov O.Y. USE OF VIRTUAL REALITY AND GAME TECHNOLOGIES IN TEACHING PHYSICAL CULTURE OF SCHOOL CHILDREN. *International periodic scientific journal* – Bulgaria. 2023. (May). Issue No 25 Part 3. Pp. 49-55.
8. **Molotynnikova V.S,** Bychkov O.Y., Lozhenko K.V. THE ROLE OF A PHYSICAL EDUCATION TEACHER IN SHAPING THE SPORTS CULTURE OF STUDENTS IN UKRAINIAN SCHOOLS. *International periodic scientific journal* – Bulgaria. 2023. (May). Issue No 25 Part 3. Pp. 55-61.
9. **Molotynnikova V.S,** Lozhenko K.V. USING AI FOR CREATING PERSONALIZED TRAINING PROGRAMS, ANALYZING PROGRESS, AND FORECASTING RESULTS. *Modern engineering and innovative technologies - Karlsruhe, Germany.* 2024. (December). Issue No 36 Part 5. Pp. 31-38.
10. **Molotynnikova V.S,** Lozhenko K.V. INNOVATIVE TECHNOLOGIES AS A SOCIOCULTURAL ASPECT OF PROMOTING PHYSICAL CULTURE AND SPORTS. *Modern engineering and innovative technologies - Karlsruhe, Germany.* 2024. (December). Issue No 36 Part 5. Pp. 38-45.

13. Патенти, авторські свідоцтва

Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №120208. Дата реєстрації 29.06.2023 р. Методичні рекомендації до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни Олімпійська освіта і управління сферою фізичної культури і спорту в Україні (для змішаної форми навчання). Молотильнікова В.С.

14. Нагороди

№ з/п	Вид нагороди
1.	Почесна грамота університету за педагогічну майстерність, значні досягнення в професійній діяльності та особистий внесок у підготовку фахівців та з нагоди «Дня працівників освіти і 108-ї річниці від дня заснування МНУ ім. В.О.Сухомлинського» (Наказ №09 від 27.09.2021р.)
2.	Почесна грамота університету за педагогічну майстерність, та особистий внесок у підготовку фахівців і виховання студентської молоді з нагоди «Дня працівників освіти і 110-ї річниці від дня заснування МНУ ім. В.О.Сухомлинського» (Наказ №04 від 29.09.2023р.)
3.	Грамотою департаменту освіти і науки області військ адміністрації за сумлінну працю, особистий внесок у підготовку фахівців у вихованні студентської молоді, з нагоди «Дня працівників освіти і 110-ї річниці від дня

	заснування МНУ ім. В.О.Сухомлинського» (Наказ №501-к від 24.09.2024р.)
--	--