

Публікація у виданні, що включене до переліку міжнародної наукометричної бази Scopus (2021-2026 pp.)

1. R. Gubarev, H. Biletska, N. Mironova, **N. Kazanishena**, S. Skrypnyk, N. Mashtakova Enhancing Economic and Legal Frameworks for Artificial Intelligence Technologies in Remote Education. *Journal of Ecohumanism*. 2024. Vol. 3. Issue 6. pp. 787-795. <https://doi.org/10.62754/joe.v3i6.405>
<https://ecohumanism.co.uk/joe/ecohumanism/article/view/4051/3300>

Публікація у виданні, що включене до переліку міжнародної наукометричної бази Web of Science (2021-2026 pp.)

2. Halyna Biletska, Oksana Ivantsiv, Iryna Nazarko, Alla Stepanyuk, **Nataliia Kazanishena**, Nataliia Liutko, Nataliia Hrytsai, Ruslan Sopivnyk [Formation of Bioethical Knowledge in Adolescents during Their Biology Education](#). Vol. 17 No. 3 (2025): Revista Romaneasca pentru Educatie Multidimensionala. P. 158-176. <https://lumenpublishing.com/journals/index.php/rrem/article/view/7366/5249>
3. Hura, T., Dubinina, K., Khryk, V., **Kazanishena, N.**, & Biliavska, T. (2023). The role of distance education in the training of specialists. *Revista Eduweb*, 17(4), 74-86. **Web of Science** <https://doi.org/10.46502/issn.1856-7576/2023.17.04.8>

Публікації у фахових виданнях України категорії «Б» (2021-2026 pp.)

4. Плахтій П., Казанішена Н., Андрусяк Д. Використання комплексу вправ хатха-йоги з метою реабілітації порушеної постави здобувачів освіти закладів загальної середньої освіти. *Наука і техніка сьогодні*. 2026. 4 (58). С. 1980-1989.
<https://perspectives.pp.ua/index.php/nts/article/view/42557/42573>
5. **Казанішена Н.В.** Роль викладання біології та основ здоров'я у формуванні репродуктивного здоров'я підлітків. *Перспективи та інновації науки*. 2025. 2 (48). С. 418-426.
<http://perspectives.pp.ua/index.php/pis/article/view/20248/20221>
6. Білецька Г., **Казанішена Н.** Фундаменталізація змісту професійної підготовки майбутніх вчителів природничих навчальних предметів. *Молодь і ринок*. 2025. 1(233). С. 59-64.
DOI: <https://doi.org/10.24919/2308-4634.2025.321176> <https://surl.li/deofzy>
7. **Казанішена Н.В.**, Григорчук І.Д. Реалізація міжпредметних зв'язків еволюційного вчення, цитології та молекулярної біології. *Актуальні питання у сучасній науці (Серія «Педагогіка»): журнал*. 2025. No 2(32) 2025. С. С. 830-841.
<http://perspectives.pp.ua/index.php/sn/article/view/20174/20146>
8. Григорчук І.Д., **Казанішена Н.В.** Інноваційні підходи до інтеграції молекулярної біології, цитології та еволюційного вчення при вивченні еволюції еукаріотів у закладах вищої освіти. *Перспективи та інновації науки*. 2025. 1

(47). С. 397-409. DOI: [https://doi.org/10.52058/2786-4952-2025-1\(47\)-397-409](https://doi.org/10.52058/2786-4952-2025-1(47)-397-409)
<http://perspectives.pp.ua/index.php/pis/article/view/18939>

9. **Казанішена Наталія.** «Еволюційне вчення» як освітній компонент у підготовці майбутнього вчителя біології. *Збірник наукових праць Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія педагогічна.* 2024, Випуск 30. «Проблеми сучасних науково-освітніх трансформацій у підготовці фахівців природничо-математичного профілю». С. 12-15. <http://ped-series.kpnu.edu.ua/article/view/321506/312083>
DOI:10.32626/2307-4507.2024-30.12-15

10. **Казанішена Н.В.** Нестандартні методи навчання у підготовці майбутніх учителів біології // *Нова педагогічна думка : науково-методичний журнал.* Рівненський обл. ін-т післядиплом. пед. освіти. Рівненський державний гуманітарний ун-т. [гол. ред. Пустовіт Г.П.]. Рівне, 2023. № 2 (114). С. 111-115. <http://npd.roippo.org.ua/index.php/NPD/article/view/562>

11. **Казанішена Н.В.,** Григорчук І.Д., Плахтій П.Д. Концептуальні засади підготовки майбутніх учителів біології та основ здоров'я // «Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)»: журнал. 2023. No 12(30) 2023. С. 258-267. <http://perspectives.pp.ua/index.php/pis/issue/view/168/259>

12. Плахтій П., **Казанішена Н.,** Козак Є., Власов І., Мазур В., Денисовець А., Здоров'язбережувальні технології з урахуванням групової приналежності людини, типу її харчування, маси тіла і типу нервової системи // *Науково-практичний журнал «Наука і освіта» Південноукраїнського національного педагогічного університету імені К.Д. Ушинського.* 2023. №1. С. 70-77 <https://scienceandeducation.pdpu.edu.ua/articles/2023-1-doc/2023-1-11>

13. Семерня О.М., **Казанішена Н.В.,** Суховірський О.В., Рудницька Ж.О. Проєктне навчання як ефективний підхід до викладання біології у закладах вищої освіти: сучасні педагогічні технології для студентів закладів вищої освіти Поділля. *Вісник Житомирського державного університету імені Івана Франка. Педагогічні науки.* 2023. № 3 (114). С. 212-228. <https://eprints.zu.edu.ua/40627/1/19.pdf> DOI: [https://doi.org/10.35433/pedagogy.3\(114\).2023.212-228](https://doi.org/10.35433/pedagogy.3(114).2023.212-228)

14. Білецька Г.А., **Казанішена Н.В.,** Ільїнський С.В. Використання віртуальних екскурсій з біології для виховання екологічної культури учнів закладів загальної середньої освіти. *Інноваційна педагогіка.* 2022. Випуск 49. Т. 2. С. 162-167. <http://www.innovpedagogy.od.ua/eng/49-2>

Навчальні та навчально-методичні посібники (2021-2026 pp.)

1. **Казанішена Н.В.** Форми, методи, засоби навчання біології : навчальний посібник. [Електрон. ресурс]. Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, редакційно-видавничий відділ. 2021. 1

електрон. опт. диск (CD-ROM); 12 см.
<http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/handle/123456789/6896>

2. Плахтій П. Д., **Казанішена Н.В.** Методичні рекомендації до організації самостійної роботи з «Основ здоров'я людини та здоров'язбережувальних технологій». [Електронне видання]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка. 2025.
<http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/9352/Metod-rekomen-datsii-do-orhanizatsii-samostiinoi-roboty-z-Osnov-zdorovia-liudyny-ta-zdoroviazbere-zhuvalnykh-tekhnolohii.pdf?sequence=3&isAllowed=y>

3. **Казанішена Н.В.** Теорія і методика підготовки фахівців спеціальності «Біологія та біохімія»: навчально-методичний посібник для здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти. [Електронний ресурс]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2023. 67 с. URL:
<http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/8573/Kazanishena-N-Teoriia-i-metodyka-pidhotovky-fakhivtsiv-spetsialnosti-Biolohiia-ta-biokhimiia.pdf?sequence=3&isAllowed=y>

4. Методичні вказівки з написання та оформлення кваліфікаційних робіт студентами спеціальностей 091 Біологія та 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) / уклад. М.Д. Матвеев, Л.Г. Любінська, О.М. Оптасюк, І.Д. Григорчук, **Н.В. Казанішена**, М.І. Козак, П.Д. Плахтій, В.А. Колодій, Н.В. Рубановська [під заг. ред. І.Д.Григорчук]. [Електронний ресурс]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2021. (26.10.2021 р.) 1 електрон. опт. диск (CD-ROM); 12 см.
<http://elar.kpnu.edu.ua/xmlui/bitstream/handle/123456789/6901/Metodychni-vkazivky-z-napysannia-ta-oformlennia-kvalifikatsiinykh-robit-zdobuvachiv-vyshchoi-osvity-spetsialnostei-091-Biolohiia-ta-014-Serednia-osvita-%28Biolohiia-ta-zdorovia-liudyny%29.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

5. **Казанішена Н.В.** Педагогічна практика: навчально-методичний посібник для студентів 2-4 курсів спеціальності 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини). [Електронний ресурс]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2021. 1 електрон. опт. диск (CD-ROM); 12 см.
<http://elar.kpnu.edu.ua/xmlui/bitstream/handle/123456789/6897/Kazanishena-N.V.-Pedahohichna-praktyka.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

6. **Казанішена Н. В.** Еволюційне вчення: навчально-методичний посібник. [Електронний ресурс]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2021. 1 електрон. опт. диск (CD-ROM); 12 см.
http://elar.kpnu.edu.ua/xmlui/bitstream/handle/123456789/7852/Evolyuc_Vchenia.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Інші публікації

1. Монастирська Ю., **Казанішена Н.** Методичні особливості проведення уроків біології з фізіологічним змістом. *Подільські читання. Дослідження, охорона довкілля та збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: збірник за матеріалами Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (21-22 листопада 2024 р., Кам'янець-Подільський)* [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Н. В. Казанішеної]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2024. С. 372-376. <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/8783/Podilski-chytania-2024.pdf?sequence=3&isAllowed=y>
2. Шмайлюк Ю. В., **Казанішена Н. В.** Використання STEAM технологій при вивченні біології у ЗЗСО. *Подільські читання. Дослідження, охорона довкілля та збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: збірник за матеріалами Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (21-22 листопада 2024 р., Кам'янець-Подільський)* [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Н. В. Казанішеної]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2024. С. 400-403. <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/8783/Podilski-chytania-2024.pdf?sequence=3&isAllowed=y>
3. Луцюк М. О., **Казанішена Н. В.**, Ткач О. В. Формування здоров'язбережувальної компетентності учнів під час вивчення біології людини. *Подільські читання. Дослідження, охорона довкілля та збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: збірник за матеріалами Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (21-22 листопада 2024 р., Кам'янець-Подільський)* [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Н. В. Казанішеної]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2024. С. 359-362. <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/8783/Podilski-chytania-2024.pdf?sequence=3&isAllowed=y>
4. Єфтенієв М. Р., **Казанішена Н. В.** Організація роботи з підручником та робочим зошитом на уроках основ здоров'я. *Подільські читання. Дослідження, охорона довкілля та збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: збірник за матеріалами Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (21-22 листопада 2024 р., Кам'янець-Подільський)* [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Н. В. Казанішеної]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2024. С. 331-334. <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/8783/Podilski-chytania-2024.pdf?sequence=3&isAllowed=y>

5. Федорчук Володимир, **Казанішена Наталія**, Комп'ютерне моделювання взаємодії «хижак – жертва» на основі математичної моделі Лотки – Вольтерри: зб. за підсумками звітної наук. конф. викладачів, докторантів і аспірантів [Електронне видання]. Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2024. Вип. 23. С. 773-777. <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/8023/Naukovi-pratsi-K-PNU-im.I.-Ohienka-zbirnyk-za-pidsumkami-zvitnoi-naukovoi-konferentsii%e2%80%93Vyp.23.pdf?sequence=3&isAllowed=y>
6. Галаченко О.О., **Казанішена Н.В.**, Плахтій П.Д. Здоров'язберігаючі технології радонового курорту Хмільник. Науково-популярне видання. Львів: Вид.-во. «Новий Світ-2000». 2024. 63 с.
7. **Казанішена Н.В.** Застосування інтерактивних методів у процесі викладання еволюційного вчення. Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету : зб. за підсумками звітної наук. конф. викладачів, докторантів і аспірантів [Електронне видання]. Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2023. Вип. 22. С. 211-213. URL: https://biolog.kpnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/04/v22_2023_zb-1.pdf
8. Biletska, H., Mironova, N., **Kazanishena, N.**, & Skrypnyk, S. (2022). The use of distance learning technologies in preparing students (future biology teachers). Revista Tempos E Espaços Em Educação, 15(34), e16908. URL: <https://www.redalyc.org/journal/5702/570272314004/570272314004.pdf>
9. Худик В. Я., **Казанішена Н. В.** Методи екологічного виховання учнів у ЗЗСО / Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 170-річчю з дня народження Петра Миколайовича Бучинського (8-9 грудня 2022 р., Кам'янець-Подільський) [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Л. Г. Любінської]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2022. С. 296-300. URL: <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/handle/123456789/6923>
10. Кушнір І., **Казанішена Н.**, Плахтій П. Формування знань школярів про вакцинацію як актуальна проблема сьогодення / Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 170-річчю з дня народження Петра Миколайовича Бучинського (8-9 грудня 2022 р., Кам'янець-Подільський) [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Л. Г. Любінської]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2022. С. 268-272. URL: <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/handle/123456789/6923>

11. Юрченко Н. С., **Казанішена Н. В.**, Ткач О. В. Актуальність та особливості організації дослідницької діяльності учнів у процесі вивчення біології рослин / Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 170-річчю з дня народження Петра Миколайовича Бучинського (8-9 грудня 2022 р., Кам'янець-Подільський) [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Л. Г. Любінської]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2022. С. 272-276. URL: <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/handle/123456789/6923>

12. Спас Д.-І. Р., **Казанішена Н. В.** Міжпредметні зв'язки при вивченні біології / Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 170-річчю з дня народження Петра Миколайовича Бучинського (8-9 грудня 2022 р., Кам'янець-Подільський) [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Л. Г. Любінської]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2022. С. 276-279. URL: <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/handle/123456789/6923>

13. Коваль Х. М., **Казанішена Н. В.** Педагогічні умови розвитку пізнавального інтересу учнів до біології / Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 170-річчю з дня народження Петра Миколайовича Бучинського (8-9 грудня 2022 р., Кам'янець-Подільський) [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Л. Г. Любінської]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2022. С. 243-246. URL: <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/handle/123456789/6923>

14. Ставська Є. О., **Казанішена Н. В.** Методичні особливості вивчення генетики у курсі біології в ЗЗСО / Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 170-річчю з дня народження Петра Миколайовича Бучинського (8-9 грудня 2022 р., Кам'янець-Подільський) [Електронний ресурс] / [за заг. ред. Л. Г. Любінської]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2022. С. 246-250. URL: <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/handle/123456789/6923>