

Казанішена Наталія Вікторівна

38. Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років:

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection;

1. 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>
2. 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. Scopus <https://doi.org/10.62754/joe.v3i6.405> <https://ecohumanism.co.uk/joe/ecohumanism/article/view/4051/3300>
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>
4. 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>
5. **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. № 2(32) 2025. С. С. 830-841. <http://perspectives.pp.ua/index.php/sn/article/view/20174/20146>
6. **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>
7. 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>
8. **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
9. **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>

	10. 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 11. 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 // <i>Науково-практичний журнал «Наука і освіта» Південноукраїнського національного педагогічного університету імені К.Д. Ушинського.</i> 2023. №1. С. 70-77 https://scienceandeducation.pdpu.edu.ua/articles/2023-1-doc/2023-1-11 12. Семерня О.М., Казанішена Н.В., Суховірський О.В., Рудницька Ж.О. Проектне навчання як ефективний підхід до викладання біології у закладах вищої освіти: сучасні педагогічні технології для студентів закладів вищої освіти Поділля. <i>Вісник Житомирського державного університету імені Івана Франка. Педагогічні науки.</i> 2023. № 3 (114). С. 212-228. DOI: https://doi.org/10.35433/pedagogy.3(114).2023.212-228 13. Білецька Г.А., Казанішена Н.В., Ільїнський С.В. Використання віртуальних екскурсій з біології для виховання екологічної культури учнів закладів загальної середньої освіти. <i>Інноваційна педагогіка.</i> 2022. Випуск 49. Т. 2. С. 162-167. http://www.innovpedagogy.od.ua/eng/49-2 14. Казанішена Н.В. Навчальні та виробничі практики як складова підготовки майбутнього вчителя біології до професійної діяльності. <i>Інноватика у вихованні : зб. наук. пр. / упоряд. О.Б.Петренко; ред. кол. : О.Б.Петренко, Н.Б.Грицай, Т.С.Ціпан та ін. Рівне : РДГУ, 2021. Вип. 13. С. 105-114. https://ojs.itup.com.ua/index.php/iuu/article/view/372</i> 15. Григорчук І.Д. Казанішена Н.В., Методичні особливості викладання молекулярної біології. <i>Педагогічна освіта: теорія і практика: Зб. наук. праць.</i> Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка; Інститут педагогіки НАПН України [гол. Ред. Бахмат Н.В.]. Вип. 31 (2-2021). http://pedosv.kpnu.edu.ua/article/view/251346
3) наявність виданого підручника чи навчального посібника	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
4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів	1. 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-rekomendatsii-do-orhanizatsii-samostiinoi-roboty-z-Osnov-zdorovia-liudyny-ta-zdoroviazberezhuvalnykh-tekhnologii.pdf?sequence=3&isAllowed=y 2. Казанішена Н.В. Теорія і методика підготовки фахівців спеціальності «Біологія та біохімія»: навчально-методичний посібник для здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти.

лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування;	[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-Biologhiia-ta-biokhimiia.pdf?sequence=3&isAllowed=y 3. 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.-Pedagogichna-praktyka.pdf?sequence=1&isAllowed=y 4. 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/Evolucy_Vchenia.pdf?sequence=1&isAllowed=y 5. 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. 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-Biologhiia-ta-014-Serednia-osvita-%28Biologhiia-ta-zdorovia-liudyny%29.pdf?sequence=1&isAllowed=y 6. Плахтій П.Д., Казанішена Н.В., Данчук О.О. Невідкладна само- і взаємодопомога при загрозливих для життя станах: тести та завдання для самостійної роботи студентів: 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.
8) виконання функцій (повноважень, обов'язків) ... члена редакційної колегії... наукового видання, включеного до переліку фахових видань України...	Член редколегії фахового видання України: Педагогічна наука і освіта XXI століття: науково-методичний журнал / М-во освіти і науки України, Рівнен. держ. гуманіт.ун-т; упоряд.: Г. П. Пустовіт; ред. кол.: Г. П. Пустовіт, Н. О. Остапчук та ін. Рівне: РДГУ. Із 2023. https://pse.itup.com.ua/index.php/pse/about/editorialTeam
9) Робота у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі	Участь у акредитаційних експертизах Національного агентства із забезпечення якості освіти в якості члена експертної групи: Університет Григорія Сковороди в Переяславі, ОП «Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)». ID 23142. Рівень вищої освіти: магістр. (2025 р.) https://drive.google.com/file/d/1uM_lyvDZVX4D3nm9_UDDZRsmzNyoKZzd/view

Акредитаційної комісії	
11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору	Наукове консультування ЗОШ І-ІІІ ст. смт Сатанів (ОЗО Сатанівський ліцей Сатанівської селищної ради Хмельницького району Хмельницької області (смт Сатанів))
12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;	1. Монастирська Ю., Казанішена Н. Методичні особливості проведення уроків біології з фізіологічним змістом. <i>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)</i> [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-chytannia-2024.pdf?sequence=3&isAllowed=y 2. Шмайлюк Ю. В., Казанішена Н. В. Використання STEAM технологій при вивченні біології у ЗЗСО. <i>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)</i> [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-chytannia-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. <i>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)</i> [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-chytannia-2024.pdf?sequence=3&isAllowed=y 4. Єфтенів М. Р., Казанішена Н. В. Організація роботи з підручником та робочим зошитом на уроках основ здоров'я. <i>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)</i> [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-chytannia-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.
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.
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.
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.
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.
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.
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. 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. 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. 15. Казанішена Н.В. Формування фахових компетентностей майбутнього вчителя біології / 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, 2021. Вип. 20.
14) робота у складі журі ... (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою;	1. Керівник наукового гуртка «Актуальні питання методики навчання біології та основ здоров'я» 2. Член галузевої конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей «Методика навчання природничо-математичних дисциплін» (методика навчання біології) (2021, 2022 роки)
19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;	Член Всеукраїнської громадської організації «Українське товариство генетиків і селекціонерів ім. М.І.Вавилова