

## ДО ЮВІЛЕЮ ЧЛЕНА РЕДКОЛЕГІЇ ЧАСОПИСУ, ПАНІ ПРОФЕСОРКИ, ДОКТОРА ГЕОГРАФІЧНИХ НАУК ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМ. В.Н.КАРАЗИНА НАДІЇ МАКСИМЕНКО



Наукова освіта та кар'єра. У 1986 р. з відзнакою закінчила геолого-географічний факультет Харківського державного університету ім. О. М. Горького (нині ХНУ імені В. Н. Каразіна) за спеціальністю «Географія».

Після завершення вищої освіти працює на посадах лаборанта, інженера, молодшого наукового співробітника науково-дослідної частини Університету. З 1990 р. – викладач кафедри геоєкології та конструктивної географії геолого-географічного факультету. Впродовж 1991–1994 р. навчалась в аспірантурі Харківського національного університету. У 1995 р. захистила кандидатську дисертацію «Структура і динаміка сільськогосподарських посівів для цілей дистанційного зондування (на прикладі східної частини лісостепової зони України)» (науковий керівник – д. геогр. н., проф. Некос В. Ю.). Протягом 2007–2014 рр. обіймає посаду доцента кафедри моніторингу, природокористування та попередження надзвичайних ситуацій екологічного факультету ХНУ імені В.

Н. Каразіна. У 2007–2008 рр. та з 2013 р. – завідувач кафедри моніторингу довкілля та природокористування.

У 2018 р. захистила дисертацію «Ландшафтно-екологічне планування в інвайронментальному менеджменті територій локального рівня організації довкілля» (науковий консультант – д. техн. н., проф. Черваньов І. Г.) та здобула науковий ступінь доктора географічних наук.

- |             |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2019 -      | Професор і завідувач кафедри екологічного моніторингу та заповідної справи Навчально-наукового інституту екології Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, доктор географічних наук                        |
| 2018        | Захист докторської дисертації в Харківському національному університеті імені В. Н. Каразіна за спеціальністю «Конструктивна географія та раціональне використання природних ресурсів»                                          |
| 2007-2019   | Доцент і завідувач кафедри моніторингу довкілля та природокористування екологічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна                                                                     |
| 1995        | Захист кандидатської дисертації в Харківському національному університеті імені В. Н. Каразіна за спеціальністю «Конструктивна географія та раціональне використання природних ресурсів»                                        |
| 1994 - 2007 | Доцент кафедри геоєкології та конструктивної географії Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна (колишній Харківський державний університет)                                                                |
| 1991-1994   | Аспірант Харківського державного університету, м. Харків                                                                                                                                                                        |
| 1986-1990   | Науковий співробітник Науково-дослідної лабораторія кафедри охорони природи і раціонального використання природних ресурсів геолого-географічного факультету Харківського державного університету ім. О. М. Горького, м. Харків |
| 1986        | Закінчила Харківський державний університет ім. О. М. Горького за спеціальністю «Географія», м. Харків                                                                                                                          |

### Основні сфери інтересів:

- Екологія атмосфери.
- Вплив зміни клімату на природні процеси.
- Еологічна мережа, збереження ландшафтного та біологічного різноманіття.
- Екологічна освіта.
- Ландшафтне та ландшафтно-екологічне планування.
- Зелено-блакитна інфраструктура міст.
- Лісова екологія, дендроіндикація.
- Оцінка природних та антропогенних ландшафтів для управління довкіллям.

## Редакційна колегія наукових журналів

- Людина та довкілля. Проблеми неоекології. Україна (Головний редактор) <http://luddovk.univer.kharkov.ua/?q=en>
- Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна. Серія «Екологія», Україна <http://visnecology.univer.kharkov.ua/>
- Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія Географія, Україна <http://nzs.tnpu.edu.ua>

## Членство в професійних асоціаціях

- 2020 – Спілка “Адаптація до кліматичних змін в Україні”  
 2019 – Національне агентство забезпечення якості вищої освіти України  
 2005 – Українське товариство охорони природи  
 1981 – Українське географічне товариство

## Вибірковий список Міжнародних проєктів

- 2020-2023 *Проект Erasmus+ «Багаторівнева місцева, національна та регіональна освіта та навчання в галузі кліматичних послуг, адаптації до зміни клімату та пом'якшення її наслідків – ClimEd», 619285-EPP-1-2020-1-FI-EPPKA2-SBHE-JP* <https://ecology.karazin.ua/mizhnarodna-dijalnist/climed/>,
- 2021-2022 *Координатор Проекту Міжнародного Вишеградського фонду «Зелено-голуба інфраструктура у містах країн колишнього СРСР — вивчаючи спадщину та досвід країн Вишеградської четвірки»* <https://ecology.karazin.ua/mizhnarodna-dijalnist/v4-gbi/>
- 2017-2020 *Проект INTENSE “ комплексна докторська програма з екологічної політики, менеджменту природокористування та техноекології для України, Монголії та В’єтнаму» No.: 586471-EPP-1-2017 -1-EE-EPPKA2-SBHE-JP.Grant Agreement No. 2017-3139/001-001.* <http://intense.network/project/>
- 2016-2019 *Координатор Проекту Міжнародного Вишеградського фонду “Політичні та економічні аспекти збереження біорізноманіття в країнах Вишеградської четвірки»* <http://ecology.karazin.ua/en/mizhnarodna-dijalnist/international-visegrad-fund-project/>
- 2013-2017 *Проект Темпус-QANTUS “Рамка кваліфікацій в галузі наук про навколишнє середовище в українських університетах” Project-No.: 544524-TEMPUS-1-2013-1-PL-TEMPUS-SMHES* <http://qantus.osenu.org.ua/>

## Вибірковий список Українських національних проєктів

- 2022-2023 *НДР «Ревіталізація регулярних ландшафтних композицій об’єктів зеленої інфраструктури» (ДР № 0122U000878)*
- 2021-2025 *Науковий проєкт «Діагностичні показники родючості зрошуваних ґрунтів зеленої інфраструктури сільських ландшафтів для сталого господарювання в умовах зміни клімату» Спільний проєкт з ННЦ «Інститут ґрунтознавства і агрохімії імені О.Н. Соколовського»*
- 2020 – 2021 *НДР «Конструктивно-географічне та картографічне обґрунтування визначення меж природно-заповідного фонду в умовах земельної реформи України» (ДР № 0220 U10114444)*
- 2019-2020 *«Інноваційні підходи до експлуатації ґрунтів в умовах урболандшафту». Спільна з ННЦ «Інститут ґрунтознавства і агрохімії імені О.Н. Соколовського*
- 2018-2019 *НДР «Ландшафтно-екологічне моделювання лісових насаджень зеленої зони м. Харків для оцінки екологічних ризиків» (ДР №0118U002171)*
- 2017-2019 *НДР «Мінімізація екологічних ризиків при ліквідації наслідків природних та техногенних катастроф (аварій) в системі екологічної безпеки» (ДР № 0117U004873).*

## Публікації

Близько 340 публікацій, у т.ч. близько 300 наукового і 40 навчально-методичного характеру, 2 монографії

1. **Maksymenko, N., & Klishch, A.** (2017). Directions for optimization of natural resource use in environmental management for local areas. *Journal of Geology, Geography and Geoecology*, 25(2), 81-88. (WoS) <https://doi.org/https://doi.org/10.15421/111722>
2. **Maksymenko N., Klishch A., Shumilova A.** Landscape-ecological assessment of «Volodymyrivska dacha» forestry reserve's territory for environmental management. *TEKA. Commission of motorization and energetics in agriculture*. 2017. Vol. 17, No.1, p. 91-96. [COMPREHENSIVE EVALUATION OF DIESEL PARTICULATE FILTER EFFICIENCY ON INDICATORS OF NUMBER, SURFACE AND MASS CONCENTRATION OF DISPERSE PARTICLES \(pan-ol.lublin.pl\)](https://doi.org/https://doi.org/10.15421/111722)
3. **Maksymenko, N., Voronin, V., Cherkashyna, N., & Sonko, S.** (2018). Geochemical aspect of landscape planning in forestry. *Journal of Geology, Geography and Geoecology*, 27(1), 81-87. (WoS) <https://doi.org/https://doi.org/10.15421/111833>
4. **Maksymenko N. V., Ponomarenko P. R.** Assessment Of Environmental Risks from Air Pollution in Chinese Cities. *Man and Environment. Issues of Neoeology*. 2021, Issue 30. 2018. P 28–39. DOI: <https://doi.org/10.26565/1992-4224-2018-30-03>
5. Koval I., **Maksymenko N.** (2020) The radial increment of European ash (*Fraxinus excelsior* L.) under climate change, Ukraine. *Journal of Forest Science*, 66: 288-298. (Scopus, WoS) <https://doi.org/10.17221/37/2020-JFS>
5. Klishch, A., & **Maksymenko, N.** (2020). Positional-dynamic territorial structure of the urban landscape. *Journal of Geology, Geography and Geoecology*, 29(3), 539-549. (WoS)
7. **Maksymenko, N., Burchenko, S., Utkina, K., & Buhakova, M.** (2021). Influence of green infrastructure objects for quality of surface runoff (on the example of green roofs in Kharkiv). *Visnyk of V. N. Karazin Kharkiv National University, Series "Geology. Geography. Ecology;*, (55), 274-284. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2021-55-20> WoS
8. **Maksymenko N., Sonko S., Skryhan H., Burchenko S., Gladkiy A.** Green infrastructure of post-USSR cities for prevention of noise pollution. *IV International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence – 2021» (ISCSAI 2021)*. Kryvyi Rih, Ukraine, April 12–16, 2021. Volume 100. DOI: <https://doi.org/10.1051/shsconf/202110005004>
9. [Sonko, S., Maksymenko, N., Vasylenko, O., Chornomorets, V., Koval, I.](https://doi.org/10.1051/shsconf/202110005004) Biodiversity and landscape diversity as indicators of sustainable development. *E3S Web of Conferences*, 2021, 255, 01046. **Scopus** <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57219016936>
10. **Maksymenko N., Burchenko S., Utkina K., Buhakova M.** Influence of green infrastructure objects for quality of surface runoff (on the example of green roofs in Kharkiv). *Acta Horticulturae et Regiotecturae*. Slovak University of Agriculture in Nitra. 25, 2022(1): 37–43. DOI: 10.2478/ahr-2022-0005

Колектив редколегії часопису