Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U001761

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-05-2025

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нонік Людмила Юріївна

2. LIUDMYLA NONIK

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 101

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: природничі науки

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Екологія

Дата захисту: 28-06-2025

Спеціальність за освітою: Гірництво

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 9182

Повне найменування юридичної особи: Державний університет "Житомирська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 05407870

Місцезнаходження: вул. Чуднівська, буд. 103, Житомир, Житомирський р-н., 10005, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний університет "Житомирська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 05407870

Місцезнаходження: вул. Чуднівська, буд. 103, Житомир, Житомирський р-н., 10005, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 34.35, 58.01.94.91, 87.53.13.93

Тема дисертації:

1. Екологічні аспекти управління відходами руйнації в умовах військового стану та післявоєнного відновлення

2. Ecological aspects of destruction waste management in conditions of martial law and post-war restoration

Реферат/анотація:

1. В умовах повномасштабної війни на території України критично загострилася проблема екологічної безпеки, пов'язана з інтенсивним утворенням і накопиченням значних обсягів відходів руйнації. Руйнування інфраструктури, житлових та промислових об'єктів призводить до утворення специфічних відходів, які містять небезпечні компоненти (азбест, важкі метали, вибухонебезпечні залишки тощо) та створюють довгострокові екологічні ризики для навколишнього середовища і здоров'я населення. Післявоєнне відновлення потребує не тільки швидких заходів з утилізації та переробки таких відходів, але й формування комплексної системи управління ними із врахуванням міжнародних стандартів і принципів сталого розвитку. Відсутність ефективних механізмів поводження з військовими відходами та відходами руйнацій спричиняє тривалу деградацію екосистем, ускладнює процес відновлення постраждалих територій і гальмує економічний та соціальний розвиток країни. Таким чином, наукове обґрунтування сучасних підходів до оцінки екологічних ризиків та стратегій поводження з відходами руйнації є ключовою умовою успішного та

сталого повоєнного відновлення України. Саме тому запропонована дисертаційна робота є актуальною та своєчасною, оскільки спрямована на розробку комплексних науково-методичних рішень, які дозволять оптимізувати процеси екологічного управління відходами, забезпечити мінімізацію екологічних загроз та створити сприятливі умови для сталого розвитку територій у післявоєнний період.

2. In conditions of full-scale warfare on the territory of Ukraine, the problem of environmental security has critically intensified, primarily due to the intense generation and accumulation of significant volumes of demolition waste. The destruction of infrastructure, residential, and industrial facilities leads to the creation of specific wastes containing hazardous components (asbestos, heavy metals, explosive residues, etc.), posing long-term environmental risks for both the environment and public health. Post-war recovery requires not only rapid measures for the disposal and recycling of such wastes but also the establishment of a comprehensive waste management system that complies with international standards and principles of sustainable development. The lack of effective mechanisms for managing military and demolition waste causes long-term degradation of ecosystems, complicates the process of restoring affected areas, and hampers the country's economic and social development. Thus, scientific substantiation of modern approaches to assessing environmental risks and demolition waste management strategies is a key condition for the successful and sustainable post-war reconstruction of Ukraine

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- 1. Demchuk L., Patseva I., Nonik L., Voynalovych I. Logistics processes of destruction waste. Journal Environmental Problems. 2025. № 10(1). P. 13-19
- 2. Patseva I., Nonik L., Gnatuk B., Patsev I., Ustymenko V. Increasing the level of ecologically oriented logistics system in the waste management for territorial communities. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2024. Vol. 1415. 012131
- 3. Пацева І., Нонік Л., Устименко В. Азбест у відходах руйнувань: виклики і перспективи безпечного управління відходами в умовах післявоєнної відбудови. Проблеми хімії та сталого розвитку. 2024. №4. С. 83-92
- 4. Пацева І.Г., Нонік Л.Ю. Стратегічний аналіз передумов впровадження логістичних підходів у систему управління відходами на регіональному рівні. Екологічні науки: науково-практичний журнал. К.: Видавничий дім «Гельветика», 2024. № 2(53). С. 77-83
- 5. Пацева І., Нонік Л. Рециклінг відходів руйнації – крок до зменшення ризиків воєнного екоциду. Проблеми хімії та сталого розвитку. 2023. №3. с. 73– 81.
- 6. Нонік Л.Ю., Пацева І.Г., Пічкур Т.В. Розроблення стратегії управління відходами руйнацій в умовах воєнного стану. Екологічна безпека та технології захисту довкілля. №4. 2023. с. 40-47.
- 7. Нонік Л., Пацева І., Циганенко-Дзюбенко І., Медвідь О., Дасевич І. (2023). Визначення екологічних пріоритетів управління відходами (на прикладі 12 полігону ТПВ м. Житомир). Проблеми хімії та сталого розвитку. 1. 18–26 https://doi.org/10.32782/pcsd-2023-1-3
- 8. Коцюба І.Г., Лефтер Ю.О., Нонік Л.Ю., Єльнікова Т.О., Герасимчук О.Л. Аналіз сучасного досвіду та напрямів вирішення проблем управління твердими комунальними відходами. Екологічні науки: науково-практичний журнал. К.: Видавничий дім «Гельветика». 2021. № 6(39). С. 166-170.
- 8. Демчук Л. І., Нонік Л. Ю., Войналович І. М. Еколого-техногенна безпека, як роль у формуванні стратегії національної безпеки держави. Сучасні вектори розвитку України: забезпечення сталості та безпеки. Збірник матеріалів ІІ Міжнародної науково-практичної конференції. Чернігів: ГО «Науковопосвітній

інноваційний центр суспільних трансформацій», 2024. DOI: https://doi.org/10.54929/conf_28_10_2024
- 9. Нонік Л.Ю. Проблема України в концептуально не правильних підходах щодо поводження з відходами. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки 13–17 травня 2024 року. Житомир: "Житомирська політехніка", 2024. С. 218-219
- 10. Lyudmila Demchyk, Lyudmila Nonik, Iryna Wojnałowicz. Badanie zagrożeń dla środowiska w wyniku działań wojennych na terytorium Ukrainy. Streszczenia I Międzynarodowej Konferencji Naukowej pt. 16-17 kwiecień 2024 r., Kraków, 2024. S. 175.
- 11. Демчук Л.І., Нонік Л.Ю. Актуальність впливу хімічних речовин і відходів на довкілля. Сталий розвиток – стан та перспективи. IV міжнародний науковий симпозіум в рамках Еразмус+ Модуль Жан Моне «Концепція екосистемних послуг: Європейський досвід» («EE4CES»), 13–16 лютого 2024, Україна, Львів - Славське : зб. матер. – Електрон. дан. Київ : Ярочéнко Я. В. 2024. С. 19-21.
- 12. Нонік Л.Ю., Войналович І.М. Екологічна освіта як простір для розвитку стратегій сталого розвитку управління відходами. Тези Конференції, присвяченої Дню науки (15-19 травня 2023 року). Житомир : "Житомирська політехніка", 2023. С. 188
- 13. Нонік Л.Ю., Пацева І.Г. Полігони твердих побутових відходів: вчимося мінімізувати їх вплив на навколишнє середовище. Тези Конференції, присвяченої Дню науки (15-19 травня 2023 року). Житомир : "Житомирська політехніка", 2023. С. 189.
- 14. Заможський А.І., Нонік Л.Ю. Екологічна безпека у техногенній сфері, як основа національної безпеки. Тези Всеукраїнської наукової конференції здобувачів вищої освіти та молодих учених "Екологічна безпека та раціональне природокористування", 16 листопада 2023 року. Житомир: "Житомирська політехніка", 2023. С. 144.
- 15. Нонік Л.Ю., Пацева І.Г. Порівняльна оцінка соціоекологічних принципів управління твердими побутовими відходами в Україні та Європі. Тези IV Міжнародна науково-практична конференція «Екологія. Довкілля. Енергозбереження», 7-8 грудня 2023 року. Полтава: НУПП, 2023. С. 73-76
- 16. Нонік Л.Ю., Романчук С.М. Стихійні сміттєзвалища – показник екологічної свідомості суспільства. Тези Всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених “Сталий розвиток країни в рамках Європейської інтеграції”, 30 листопада 2022 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2022. С.4
- 17. Нонік Л.Ю., Пацева І.Г. Впровадження логістичних підходів у систему управління відходами регіону. Тези Всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених “Сталий розвиток країни в рамках Європейської інтеграції”, 30 листопада 2022 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2022. С.26
- 18. Дібров А.С., Нонік Л.Ю., Пацева І.Г. Поводження з твердими побутовими відходами: крок до оптимізації екологічних показників «зеленого» міста. Тези Всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених “Сталий розвиток країни в рамках Європейської 14 інтеграції”, 30 листопада 2022 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2022. С.15
- 19. Нонік Л.Ю. Відходи, як результат цивілізаційного розвитку суспільства. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 16-20, 26 травня 2022 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2022. С. 167
- 20. Демчук Л.І., Коцюба І.Г., Нонік Л.Ю. Цифові трансформації у природничих науках. Digital Transformations of Modernity: Proceedings of the Multidisciplinary International Scientific-Practical Conference (January 24, 2022. Coimbra, Portugal). Chernigiv: REICST, 2022. 154 p.
- 22. Нонік Л.Ю. Досвід європейських країн у сфері поводження з відходами, як напрям руху України до національної стратегії поводження з відходами. Тези Всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Сталий розвиток країни в рамках Європейської інтеграції», 11 листопада 2021 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2021. С.15.

- 23. Demchuk L., Nonik L., Voynalovych I., Rusetska N. Protection of the environment and increasing the environmental sustainability of socio-economic systems in the context of global changes and challenges. Scientific monograph. Plovdiv: HSSE Publishing Complex, 2024. 319 p.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пацева Ірина Григорівна

2. IRYNA PATSEVA

Кваліфікація: д.т.н., професор, 21.06.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний університет "Житомирська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 05407870

Місцезнаходження: вул. Чуднівська, буд. 103, Житомир, Житомирський р-н., 10005, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тверда Оксана Ярославівна

2. Oksana Tverda

Кваліфікація: д. т. н., професор, 21.06.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: проспект Берестейський, буд. 37, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ілляш Оксана Едуардівна

2. Oksana Illiash

Кваліфікація: к. т. н., доц., 05.23.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка"

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: Першотравневий проспект, буд. 24, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Герасимчук Людмила Олександрівна

2. Lyudmyla Gerasimchuk

Кваліфікація: к.с.-г.н., доц., 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний університет "Житомирська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 05407870

Місцезнаходження: вул. Чуднівська, буд. 103, Житомир, Житомирський р-н., 10005, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Давидова Ірина Володимирівна

2. Iryna Davydova

Кваліфікація: к. с.-г. н., доц., 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Державний університет "Житомирська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 05407870

Місцезнаходження: вул. Чуднівська, буд. 103, Житомир, Житомирський р-н., 10005, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Луньова Оксана Володимирівна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Луньова Оксана Володимирівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	Довгалюк Віта Валентинівна
Реєстратор	УкрІНТЕІ
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна