

Портфоліо аспіранта

Ченчак Михайло Михайлович

Рівень вищої освіти: третій (освітньо-науковий)

Спеціальність: 101 Екологія

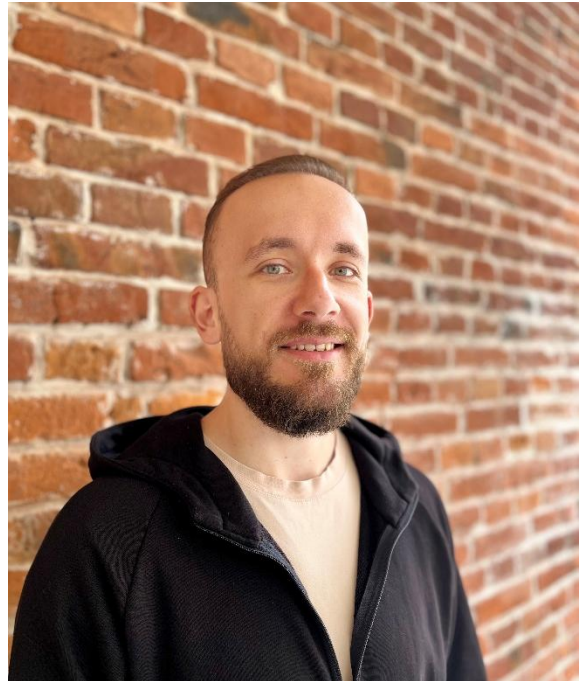
Освітньо-наукова програма: Екологія

Термін навчання в аспірантурі: 2024–2028 рр.

Тема дисертаційного дослідження:

«Використання технологій ШІ для досягнення екологічної складової глобальних цілей сталого розвитку в Україні»

Науковий керівник: кандидат хімічних наук, доцент Мільович Степан Степанович



Наукові публікації

Статті у наукових фахових виданнях:

- Мільович С. С., Галла-Бобик С. В., Ченчак М. М. Стан атмосферного повітря у м. Ужгород в умовах війни. *Екологічні науки*. 2025. Вип. 6(63). С. 142–147. DOI: <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2025.eco.6-63.23>
- Мільович С. С., Галла-Бобик С. В., Ченчак М. М. Динаміка зміни стану атмосферного повітря тилового міста (на прикладі м. Львова). *Екологічні науки*. 2026. Вип. 1(64). С. 40–45. DOI: <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2026.eco.1-64.5>

Матеріали та тези доповідей на конференціях:

- Мільович С. С., Ченчак М. Кінетичні моделі ізотерм сорбції важких металів. *79-а підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу ННІ хімії та екології ДВНЗ «Ужгородський національний університет»* (м. Ужгород, 2025 р.). Ужгород : УжНУ, 2025. С. 75–76. URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cfd75b75-9926-4fcb-94c7-91297ab50d73/content>. ISBN 978-617-8321-64-2
- Ченчак М., Мільович С. Стан систем моніторингу, прогнозування та управління якістю повітря за допомогою штучного інтелекту в Україні. *Екологічна безпека Карпатського Євросережжя : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф.* (м.

Ужгород, 2025 р.). Ужгород : УжНУ, 2025. С. 19. URL: <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/92348>. ISBN 978-617-8321-79-6

- Ченчак М., Мільович С. Кінетичні моделі та ізотерми сорбції деяких важких металів на сокирницькому клиноптилоліті. Використання штучного інтелекту для аналізу. *Львівські хімічні читання – 2025 : зб. тез доп. XX Наук. конф.* (м. Львів, 2025 р.). Львів : ЛНУ ім. Івана Франка, 2025. С. 284. URL: https://drive.google.com/file/d/173NN9ppUWrwiaeVh_JgJTKzbBEHwgQUY/view
- Ченчак М. М., Мільович С. С., Глух О. С. Роль штучного інтелекту в протидії дезінформації щодо вітрової енергетики в Карпатах. *Галузеві проблеми екологічної безпеки – 2025 : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. за участю молодих науковців* (м. Харків, 2025 р.). Харків : ХНАДУ, 2025. С. 172. URL: https://rcf.khadi.kharkov.ua/fileadmin/F-HIGHWAY/Екології/Konferencia/Збірка_матеріалів_конференції_Галузеві_пробл_еми_екологічної_безпеки_2025.pdf. ISBN 978-966-1698-91-7