

Портфоліо аспіранта

Шварц Руслан Русланович

Рівень вищої освіти: третій

освітньо-науковий

Спеціальність: 101 Екологія

Освітньо-наукова програма: Екологія

Термін навчання в аспірантурі: 2023 - 2027р.

Тема дисертаційного дослідження:

«Теоретичні та практичні шляхи побудови ефективної системи поводження з відходами та впровадження її на регіональному рівні»

Науковий керівник: кандидат хімічних наук, доцент, Глух Олег Станіславович



Список публікацій:

1. Глух О.С., к.х.н., доц.; Симканич О.І., к.х.н., доц.; Піпаш В.В., студ.; Шварц Р.Р. асп.; Молнар-Бабіля Д.І., к.х.н., доц. Аналіз стану рослинного покриву громад ужгородського районуна основі значень nbg-індексу // Наук. вісник Ужгород. ун-ту (Сер. Хімія), 2024, No 2 (52) DOI: 10.24144/2414-0260.2024.2.109-114
2. Шварц Р.Р. Екотехнології у сфері поводження з відходами: світовий досвід // Proceedings of the International Workshop «Characteristics of Green Technological Transformation in Accordance with EGD Vision» Uzhhorod, Ukraine May 6-7, 2024 - Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2024. ISBN 978-617-8321-41-3
3. Руслан Шварц, Олег Глух. Транскордонне співробітництво в Карпатському єврорегіоні: економіко-правові механізми сталого розвитку.// Збірник тез II Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічна безпека Карпатського Єврорегіону» (Ужгород, 13-15 травня 2025 року). – Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2025. – С. 78. [Електронне видання] ISBN 978-617-8321-79-6 – усна доповідь
4. Шварц Р.Р., Глух О.С. (2025). Вплив конструкції реактора на склад та вихід рідких продуктів піролізу полімерних відходів: огляд хімічних аспектів // Збірник тез науково-практичної конференції «Теорія та практика актуальних наукових досліджень».

5. Шварц Р.Р., Глух О.С. (2025). Станції сортування та переробки як елементи зеленої економіки: бізнес-кейси громадських ініціатив // Збірник тез Міжнародної науково-практичної конференції «Трансформаційні підходи до сталого розвитку: екологічна освіта, наука та природоохоронні практики для відбудови України» (Житомир, 22-26 вересня 2025 року).
6. Шварц Р. Р., Глух О. С., (2026). Транскордонне сміття на водотоках Дунаю: уроки кооперації Україна–ЄС та ролі громад // Матеріали Сьомої Всеукраїнської науково-практичної конференції «ЄВРОІНТЕГРАЦІЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ» (Одеса, 4–5 листопада 2025 р.)
7. Шварц Р.Р., Глух О.С. (2025). Низьковартісні річкові пастки та кошики-вловлювачі з перероблених матеріалів: дизайн, монтаж, ефект // Матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції «Чиста вода. Фундаментальні, прикладні та промислові аспекти» (20-21 листопада 2025 р., м. Київ, Україна)
8. Shvarts, R., & Glukh, O. (2026). Efficiency assessment of regional plastic waste collection systems in mountain and border regions: A case study of the Upper Tisza Basin. *Biological Systems: Theory and Innovation*, 17(2), 31-47. <https://doi.org/10.31548/biologiya/2.2026.31>