

**Статті у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection, інших вітчизняних виданнях, 2020-2025 рр.**

**ПОНОЧОВНОЇ Олени Володимирівни, асистента кафедри**

1. Pysarenko V., Ponochovna O., Bahorka M., & Voronyansky V. (2020). Data-centric formation of marketing logistic business model of vegetable market due to zonal specialization. *Data-Centric Business and Applications*, 23–49. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-35649-1\\_2](https://doi.org/10.1007/978-3-030-35649-1_2) (Scopus)
2. Makarenko P., Makarenko Y., Mogilat M., Neklesa A., & Ponochovna O. (2020). Cognitive modeling of the consumer market: sensitivity and scenario analysis. *2020 IEEE 11th International Conference on Dependable Systems, Services and Technologies (DESSERT)*. <https://doi.org/10.1109/DESSERT50317.2020.9125046> (Scopus)
3. Лютюк Л., Гнатчук Є., & Поночовна О. (2024). Інформаційні технології прогнозування фінансових ринків за допомогою нейронних мереж. *Herald of Khmelnytskyi National University. Technical Sciences*, 345(6(2)), 179-184. <https://doi.org/10.31891/2307-5732-2024-345-6-27>
4. Корольков О., Поплавський С., Глухенький О., & Поночовна О. (2025). Метод комплексної оптимізації енергозбереження та безпеки для технологій ІОТ. *Measuring and computing devices in technological processes*, 82(2), 81–87. <https://doi.org/10.31891/2219-9365-2025-82-11>
5. Флегантов Л., Флегантова А., Поночовна О., & Дугар Т. (2025). Структурований підхід до візуального аналізу даних у задачах обробки інформації з використанням PYTHON. *Measuring and computing devices in technological processes*, 82(2), 398–405. <https://doi.org/10.31891/2219-9365-2025-82-57>
6. Поночовна О. В. Рівень ресурсного потенціалу та ефективність його використання в аграрних підприємствах Полтавської області: аналіз тенденцій та рекомендації. *Український журнал прикладної економіки та техніки*. 2025. № 4. С. 81–84. DOI: 10.36887/2415-8453-2025-4-15
7. Поночовна О. В. Організаційно-економічні аспекти управління витратами як фактор забезпечення прибутковості аграрних підприємств (на прикладі Полтавської області). *Економіка та суспільство*. 2025. № 81. DOI: 10.32782/2524-0072/2025-81-6
8. Kharchenko V., Ponochovnyi Y., Ivasiuk O., Illiashenko O., & Ponochovna O. (2025). Generalisation of availability models for resilient systems with online verification. *International Journal of Electronics and Telecommunications*, 1–7. <https://doi.org/10.24425/ijet.2025.153618>
9. Andrieiev D., Lyhun o., Drozd A., & Ponochovna O. (2025). Monitoring system for critical infrastructure objects based on digital TWINS. *Computer Systems and Information Technologies*, (2), 27–35. <https://doi.org/10.31891/csit-2025-2-3>

10. Ramskyi I., Drozd A., Lyhun O., & Ponochovna O. (2025). System for cybersecurity evaluation of corporate networks. *Computer Systems and Information Technologies*, (2), 123–131. <https://doi.org/10.31891/csit-2025-2-14>