

ОСНОВНІ ПУБЛІКАЦІЇ СПІВРОБІТНИКІВ ЛАБОРАТОРІЇ

1. Rudenko, Y., Hu, Z., Ahadzhanova, S., & Pivtoraiko, V. (2025). IT disciplines in the international educational context: a comparative study of teaching in ukrainian and chinese universities: іт-дисципліни в міжнародному освітньому контексті: порівняльне дослідження викладання в українських та китайських університетах. *Освіта. Інноватика. Практика*, 13(7), 121–125. <https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol13i7-017>
2. Руденко, Ю., Агаджанов-Гонсалес К., Агаджанова, С., Баталова, А. (2023). Використання сервісу trello в освітньому процесі університету. *Освіта. Інноватика. Практика*, 11(7), 92–97. <https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol11i7-012>
3. Руденко Ю.О., Агаджанова С.В., Агаджанов-Гонсалес Карен Хесусович, Баталова А.Б. Використання засобів інтерактивності в середовищі онлайн-конференцій zoom як шлях до покращення якості навчання студентів з во. «Наука і техніка сьогодні» (Серія «Педагогіка», Серія «Право», Серія «Економіка», Серія «Фізико-математичні науки», Серія «Техніка»)): журнал. 2024. № 3(31) 2024. С.644-654 DOI: [https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-3\(31\)](https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-3(31))
4. Юлія Руденко, Світлана Агаджанова, Карен Агаджанов-Гонсалес, Алла Баталова, Олександр Вьюненко. Аспекти використання імітаційного моделювання в рамках комп'ютерних наук. «Наука і техніка сьогодні» (Серія «Педагогіка», Серія «Право», Серія «Економіка», Серія «Фізико-математичні науки», Серія «Техніка»)): журнал. 2024. № 9(37) 2024. С.809-816 DOI: [https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-9\(37\)](https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-9(37))
5. Агаджанова С., Агаджанов-Гонсалес К., Харченко В. Структура та перспективи розвитку сучасних систем E-University. *Освіта. Інноватика. Практика*, 2024. Том 12, № 1. С. 6-10. <https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol12i1-001>
6. Ahadzhanova, Yu. Rudenko, K. Ahadzhanov-Honsales, A. Batalova, and O. Semenikhina. INTERACTIVE BOARDS AS

DIGITAL TOOLS IN THE MODERN EDUCATIONAL PROCESS . 2024 47th International Convention on Information, Communication and Electronic Technology, MIPRO 2024 – Proceedings, 2043 (Scopus)

<http://dx.doi.org/10.1109/MIPRO60963.2024.10569393>

7. 6.Yuliia Rudenko, Karen Ahadzhanov-Honsales, Svitlana Ahadzhanova, Alla Batalova, Olena Bieliaieva, Artem Yurchenko, Olena Semenikhina, Modeling the choice of an online course for information hygiene skills using the saaty method /Iinformatyka, automatyka, pomiary w gospodarce i ochronie środowiska, 2024, 14(2), pp. 127-132 <http://doi.org/10.35784/iapgos.5691>

8. 7.Yu. Rudenko, s. Ahadzhanova, k. Ahadzhanov-Honsales, A.Batalova, and O. Semenikhina. Interactive boards as digital tools in the modern educational process . 2024 47th international convention on information, communication and electronic technology, mipro 2024, 28 june 2024 – proceedings, 2043, pp.. 329-333// doi: [10.1109/mipro60963.2024.10569393](https://doi.org/10.1109/mipro60963.2024.10569393)

9. 8.Oleksandr Yu. Burov, Nadiia B. Pasko, Oleksandr B. Viunenko, Svitlana V. Agadzhanova, Karen H. Ahadzhanov-Honsales. Using intelligent agent-managers to build personal learning environments in the e-learning system. AREdu 2024: 7th International Workshop on Augmented Reality in Education, May 14, 2024, Kryvyi Rih, Ukraine. 125-133pp. <https://ceur-ws.org/Vol-3918/paper296.pdf> (*OK10, Тема 4, бак.*)(Scopus, WOS)

10. 9. S. Ahadzhanova, A.Yurchenko, Y. Khvorostina, K. Ahadzhanov-Honsales, S. Bohoslavskyi, O. Semenikhina Artificial Intelligence in Mathematics Education: Quantitative Analysis of Publication Activity 48th Convention International Convention on Information, Communication and Electronic Technology, 2025 MIPRO 48th ICT and Electronics Convention, 741–746. <https://doi.org/10.1109/MIPRO65660.2025.1113190110>.