



## ПРОГРАМА

# ХІІ Міжнародної науково-практичної конференції "Глобальні та регіональні проблеми інформатизації в суспільстві і природокористуванні 2024" м. Київ, НУБіП України

21 листопада 2024 року

### 9:30-10:00 Реєстрація

Приєднання за допомогою посилання: <https://meet.google.com/yvd-vmay-spi>

### 10:00 – 10:15 Відкриття

*Ткачук Вадим Анатолійович*, ректор НУБіП України,

*Глазунова Олена Григорівна*, проректор з науково-педагогічної роботи та цифрової трансформації НУБіП України

### 10:00-12:30 Пленарна сесія

	Тема	Час	Доповідачі
1.	"Double-Ratchet Based Security for Providing Internet Services to Disconnected Areas"	10:15-10:30	<i>Ben Reed</i> , Prof., San José State University: <a href="https://www.sjsu.edu/people/ben.reed/">https://www.sjsu.edu/people/ben.reed/</a>
2.	"Актуальні технології вебпрограмування"	10:30-10:45	<i>Вікторія Шевченко</i> , Fullstack JS розробниця ІТ компанії Freshcode: <a href="https://www.freshcodeit.com/">https://www.freshcodeit.com/</a>
3.	"Тренди розвитку облікових та ERP - систем, які це несе можливості та виклики"	10:45-11:00	<i>Андріяна Лукашук</i> , Senior ERP Consultant, Clarity Ukraine <a href="https://clarity-team.com/">https://clarity-team.com/</a>
4.	"Моделювання інформаційної системи управління балансуючим ринком електричної енергії країни"	11:00-11:15	<i>Ніколаєнко Дмитро Володимирович</i> , Unicorn Systems UA <i>Jan Korych</i> (Czech Republic), Unicorn
5.	"FMS vs ERP - спеціалізація проти універсальності. Що краще?"	11:15-11:30	<i>Боровик Віктор Іванович</i> , директор ТОВ "Агроонлайн"
6.	"Decision-making algorithm for scaling cloud applications of the university's cloud-oriented environment"	11:30-11:45	<i>Jamilya Akhmetova</i> , PhD, Казахстан Associate Professor, Department of Education Yessenov University <a href="mailto:jamilya.akhmetova@yu.edu.kz">jamilya.akhmetova@yu.edu.kz</a> ,
7.	"Штучний інтелект для прогнозування урожайності та якості врожаю пшениці озимої"	11:45-12:00	<i>Віталій Пилипович Лисенко</i> , <i>Микола Миколайович Доля</i> , <i>Тарас Іванович Лендєл</i> , <i>Катерина Віталіївна Наконечна</i> , НУБіП України

### 12:00-13:00 Перерва на обід

### 13:00-16:00 Робота в секціях

**Секція 1. Моделі, методи та інформаційні технології в економіці**

Керівник секції: Харченко Володимир Віталійович, к.е.н., доцент, завідувач кафедри економічної кібернетики

Meeting link:

[meet.google.com/wdj-gqcq-spt](https://meet.google.com/wdj-gqcq-spt)

<p><b>Секція 2. Комп'ютерні системи і мережі, кібербезпека</b></p> <p>Керівник секції: Лахно Валерій Анатолійович, д.т.н, професор, професор кафедри комп'ютерних систем, мереж та кібербезпеки</p>	<p>Meeting link:  <a href="https://meet.google.com/yqi-adzo-jmu">https://meet.google.com/yqi-adzo-jmu</a></p>
<p><b>Секція 3. Технології обробки даних та розробки програмних систем</b></p> <p>Керівник секції: Голуб Белла Львівна, к.т.н., доцент, завідувач кафедри комп'ютерних наук</p>	<p>Meeting link:  <a href="https://meet.google.com/hkd-pbv-w-ibn">https://meet.google.com/hkd-pbv-w-ibn</a></p>
<p><b>Секція 4. Інформаційні системи і технології в економіці, техніці та природокористуванні</b></p> <p>Керівник секції: Смолій Вікторія Миколаївна, д.т.н., професор, професор кафедри інформаційних систем і технологій</p>	<p>Meeting link:  <a href="https://meet.google.com/dqo-haiv-ipc">https://meet.google.com/dqo-haiv-ipc</a></p>
<p><b>Секція 5. Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології, робототехніка, штучний інтелект</b></p> <p>Керівник секції: Лисенко Віталій Пилипович, д.т.н, професор, завідувач кафедри автоматичних та робототехнічних систем ім. акад. І.І. Мартиненка, заслужений працівник освіти України НУБіП України</p>	<p>Meeting link:  <a href="https://meet.google.com/nhu-schc-zts">https://meet.google.com/nhu-schc-zts</a></p>

22 листопада 2024 року

**Заключний день**

12:00-13:00 - Круглий стіл, обговорення у межах секцій.