



ПРОГРАМА

**IV міжнародної науково-практичної конференції
«ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА
ЯК ФАКТОР ІННОВАЦІЙ
ТА СТАЛОГО РОЗВИТКУ СУСПІЛЬСТВА»**

7-8 грудня 2023 року



**Тернопільський національний технічний університет
імені Івана Пулюя, Україна**
Львівський національний університет імені Івана Франка, Україна
Вінницький національний аграрний університет, Україна
**Харківський національний економічний університет
імені Семена Кузнеця, Україна**
Донецький національний університет імені Василя Стуса, Україна
**Тернопільський національний педагогічний університет
імені Володимира Гнатюка, Україна**
Краківський аграрний університет, Польща
**Університет Вища Школа Бізнесу
в Домброві-Гурниці, Польща**

ПРОГРАМА

**IV міжнародної науково-практичної конференції
«ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА ЯК ФАКТОР
ІННОВАЦІЙ ТА СТАЛОГО РОЗВИТКУ
СУСПІЛЬСТВА»**

7-8 грудня 2023 року



ТЕРНОПІЛЬ, УКРАЇНА 2023



ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ:

Голова – Галина ЦІХ, декан факультету економіки та менеджменту, к.е.н., доцент, Україна;

Співголови:

Володимир ВОВК, професор кафедри економічної кібернетики ЛНУ ім. І.Франка, д.е.н., професор, Україна;

Дмитро ДМИТРІВ, завідувач кафедри економічної кібернетики ТНТУ ім. І.Пулюя, к.т.н., доцент, Україна;

Роман РОГАТИНСЬКИЙ, професор кафедри автомобілів ТНТУ ім. І.Пулюя, д.т.н., професор, Україна;

Ришард БОРОВЕЦЬКИЙ, д.н., проф., экс-ректор УЕК, професор Університету ВШБ, Польща

Члени програмного комітету:

Іванна БАКУШЕВИЧ, професор кафедри економічної кібернетики ТНТУ ім.І.Пулюя, к.е.н., професор, Україна.

Наталія ГАВКАЛОВА, завідувач кафедри державного управління, публічного адміністрування та економічної політики ХНЕУ ім.С.Кузнеця; д.е.н., професор, Україна.

Світлана КОЛЯДЕНКО, завідувач кафедри комп'ютерних наук та економічної кібернетики ВНАУ, д.е.н., професор, Україна.

Оксана ЗЕЛІНСЬКА - завідувач кафедри інформаційних технологій ДНУ ім. В.Стуса, к.т.н., доцент, Україна.

Зоряна АРТИМ-ДРОГОМИРЕЦЬКА, завідувач кафедри економічної кібернетики ЛНУ ім.І.Франка к.е.н, доцент, Україна.

Мирослав ДАЦКО, доцент кафедри економічної кібернетики ЛНУ ім.І.Франка, к.е.н., доцент, Україна.

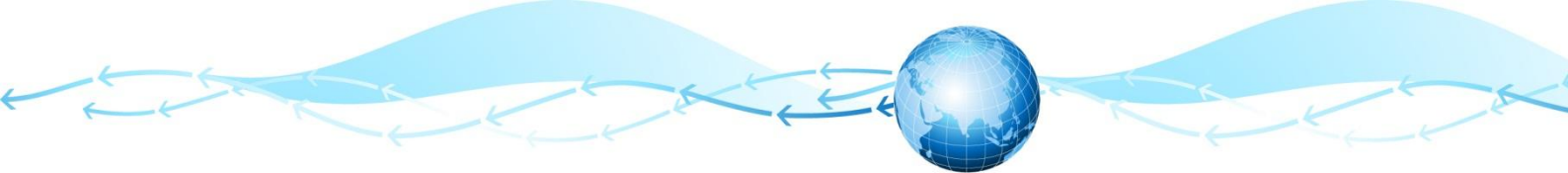
Богдан КУЛІГ, професор, др. габ., декан економічного факультету, Краківський аграрний університет, Польща

Катажина ЩЕПАНЬСКА – ВОЩИНА, DSc, проректор Університету Вища Школа Бізнесу в Домброві-Гурничі, Польща

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:

Голова – Дмитро ДМИТРІВ, завідувач кафедри економічної кібернетики ТНТУ, к.т.н., доцент;

Члени - к.е.н., професор Іванна БАКУШЕВИЧ ; к.е.н., доцент Олена БЕРЕСТЕЦЬКА; старший викладач Любов ГАЦ к.е.н., доцент Наталія ГАРМАТІЙ; к.е.н., доцент Наталія РІЗНИК; к.е.н., доцент Ірина МАРТИНЯК; асистент Олена КОВАЛЬЧИК



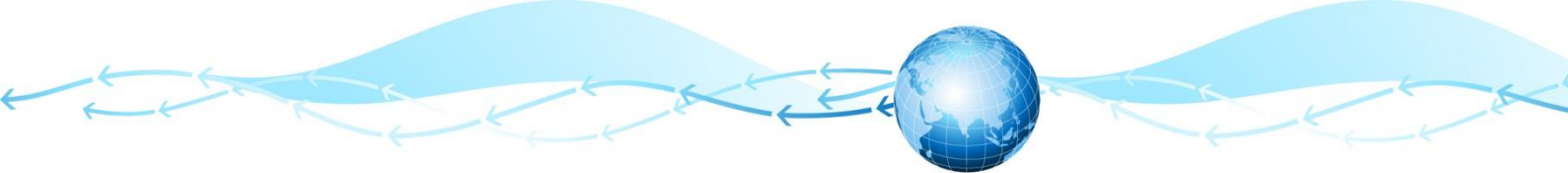
Науковий секретар конференції – к.е.н., доцент кафедри економічної кібернетики Наталія ГАРМАТІЙ.

НАПРЯМКИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

1. Теоретичні та прикладні аспекти розвитку цифрової економіки.
2. Сучасні комунікації та оцінка якості управління в умовах невизначеності.
3. Економіко-математичне моделювання та вимірювання ефективності діджиталізації суспільства.
4. Міжнародні інтеграційні процеси та цифрова трансформація бізнесу-науки-освіти-влади в умовах нестабільності.
5. Інноваційний розвиток економічних систем в умовах цифрової економіки.
6. Логістика в контексті цифрової трансформації.
7. Моделювання екологічних систем та «зеленої» економіки.

Мови конференції:
українська, польська, англійська

Адреса оргкомітету:
Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя
вул. Руська, 56, м. Тернопіль, 46001
електронна адреса оргкомітету
kiber2020ntu@gmail.com



Регламент роботи конференції:

Формат проведення – дистанційно

7 грудня 2023 року

9:00 – 9:15	реєстрація учасників	Онлайн доступ Zoom Join Zoom Meeting https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZwvcOyggjJuEtzXBeby7a4Xs6NFWI5YFHDL
9.15 – 10.10	відкриття конференції	Ідентифікатор конференції 882 7584 9488 Passcode: 021314
10.30 – 15.00	пленарне засідання	Онлайн доступ Zoom сторінка кафедри економічної кібернетики ТНТУ ім.І.Пулюя у ФБ https://www.facebook.com/ec.cyb.tntu/posts/1046177572474130

модератор першого дня конференції:

к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної кібернетики ТНТУ ім.І.Пулюя

Наталія Гарматій

8 грудня 2023р.

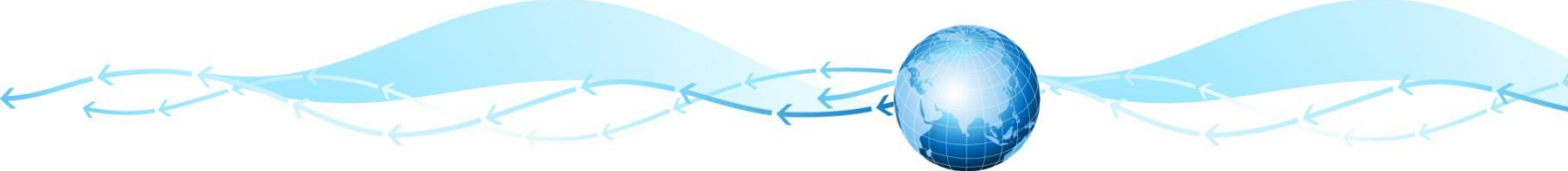
9.30 – 14.00	секційні засідання	модератор другого дня конференції: к.е.н., доцент кафедри економічної кібернетики Ірина Мартиняк
--------------	--------------------	---



**Відкриття конференції
7 грудня 2023 року.**

Вітальне слово:

- 9.15 – 9.25 **Павло МАРУЩАК** – проректор з наукової роботи
д.т.н., професор
Тернопільський національний технічний університет
імені Івана Пулюя, Україна
- 9.25 – 9.35 **Галина ЦІХ**
декан факультету економіки та менеджменту, к.е.н.,
доцент
Тернопільський національний технічний університет
імені Івана Пулюя, Україна
- 9.35 – 9.40 **Дмитро ДМИТРІВ**
завідувач кафедри економічної кібернетики, к.т.н.,
доцент
Тернопільський національний технічний університет
імені Івана Пулюя, Україна
- 9.40 – 9.50 **Володимир ВОВК**
професор кафедри економічної кібернетики, д.е.н.,
професор,
Львівський національний університет імені Івана
Франка, Україна
- 9.50 – 10.00 **Богдан КУЛІГ**
професор, др. габ., декан економічного факультету,
Краківський аграрний університет, Польща
- 10.00 – 10.10 **Роман РОГАТИНСЬКИЙ**
професор кафедри автомобілів, д.т.н., професор
Тернопільський національний технічний університет
імені Івана Пулюя, Україна

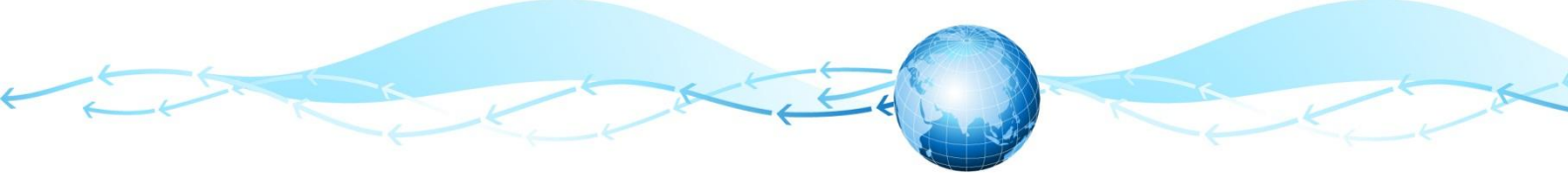


Пленарне засідання 7 грудня 2023 р.

Виступи спікерів

(регламент до 15 хв., обговорення до 7 хв.):

- 10.10 – 10.30 **prof., dr hab. Zbigniew Makiela**
Uniwersytet Jagiелonski, Kraków
Akademia WSB w Dąbrowie Górniczej
- Koncepcje Smart City i koncepcja 4T (technologia, talent, tolerancja, zaufanie) inspiracją procesów w kierunku miasta przyszłości**
- 10.30 – 10.40 **prof., dr hab. inż. Andrzej Krasnodebski,**
Vice-Dean for Management and Economics
University Of Agriculture In Kraków
- Zero Waste Concept for Sustainable Development of the Regions**
- 10.40 – 11.20 **prof., PhD Ivanna Bakushevych,**
Professor of Department of Economic Cybernetics,
Ternopil Ivan Puluj National Technical University
- Digital transformation and sustainable development of regions - is it time for Ukraine?**
- 11.25 – 11.35 **д.е.н., проф. Світлана КОЛЯДЕНКО**
Завідувач кафедри комп'ютерних наук
Вінницький національний аграрний університет
- Цифровізація у логістичних процесах агромоніторингу**
- 11.40 – 12.00 **к.т.н., доц. Оксана ЗЕЛІНСЬКА**
Завідувач кафедри інформаційних технологій
Донецький національний університет імені В.Стуса
- Система оцінки якості в мережах управління ІТ-проектами інформаційної логістики**
- 12.05 – 12.20 **д.е.н., проф. Наталія Гавкалова**
завідувач кафедри державного управління, публічного адміністрування та економічної політики
Харківський національний економічний університет ім.С.Кузнеця;
- Сучасні тренди цифрового розвитку: міфи та реальність**



12.25 – 12.45 **Володимир МІНЧУК**
бізнес-аналітик компанії Soft-Serve,
стейкхолдер спеціальності 051 «Економіка»

Практичні аспекти цифровізації бізнесу

12.50 – 13.20 **Ольга ТАБАТАДЗЕ**
керівник з роздрібного бізнесу
Базове відділення АТ «Райфайзен Банк Аваль»
м. Тернопіль

Сучасні цифрові технології в банківській сфері

13.25 – 13.45 **Roman MACHUGA**
asystent w Instytucie Nauk o Zarządzaniu i Jakości, Wydział
Nauk Ekonomicznych,
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

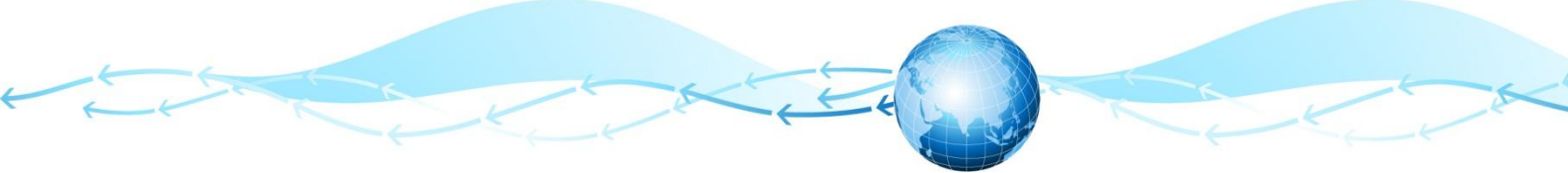
**Wykorzystanie narzędzi Power BI w analizie danych
ekonomicznych**

13.45 – 14.10 **Тарас КУТКО**
CEO DELTA FOOD
стейкхолдер спеціальності 051 «Економіка»

Інформаційні системи в реальному секторі економіки

14.15 – 14.35 **Дмитро ДМИТРІВ**
завідувач кафедри економічної кібернетики
Тернопільський національний технічний університет
ім. І. Пулюя

**Інформаційні технології міжнародних автомобільних
перевезень вантажів**



**Регламент роботи конференції 8 грудня 2023 р.
Виступи доповідачів (8 грудня)**

Регламент доповіді – до 15 хв.

9.20 – 9.30

Реєстрація учасників конференції.

9.30 – 9.40

Вступне слово – к.т.н., доцент завідувач кафедри економічної кібернетики **Дмитро ДМИТРІВ**.

ДОПОВІДІ УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ

9.40 – 9.55

Світлана ШЕВЧУК – студентка групи ПКМ-61 ТНТУ ім.І.Пулюя.

Тема доповіді: **Бізнес моделі соціального підприємництва для потреб економіки під час війни (на прикладі благодійного фонду «Карітас Бережани»)**

10.00 – 10.15

Артур ПАРУШЕВСЬКИЙ – студент групи ПКМ-61 ТНТУ ім.І.Пулюя.

Тема доповіді: **Практичні аспекти використання систем штучного інтелекту у банківській системі України**

10.20 – 10.40

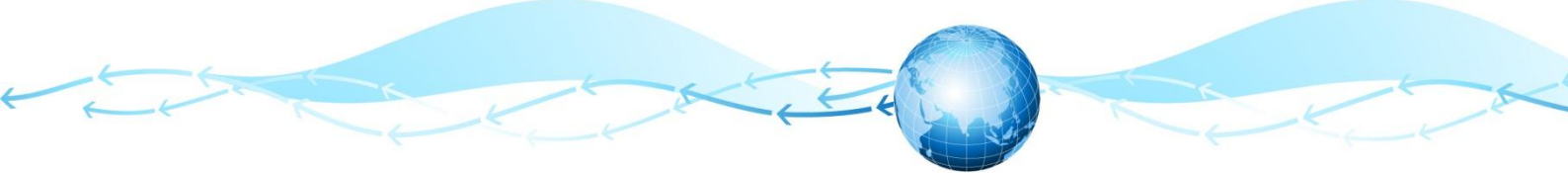
Олена ОСТРОВСЬКА - студентка групи ПКМ-61 ТНТУ ім.І.Пулюя.

Тема доповіді: **Економічний аналіз та моделювання діяльності газотранспортних підприємств України в умовах невизначеності**

10.45 – 11.10

Роксолана СТРЕЛЬБИЦЬКА - студентка групи ПКМ-61 ТНТУ ім.І.Пулюя.

Тема доповіді: **Інноваційні підходи діяльності АТ «Укрпошта»**



- 11.15 – 14.00 **Секційні засідання та виступи** (згідно напрямків роботи конференції).
1. Теоретичні та прикладні аспекти розвитку цифрової економіки.
 2. Сучасні комунікації та оцінка якості управління в умовах невизначеності.
 3. Економіко-математичне моделювання та вимірювання ефективності діджиталізації суспільства.
 4. Міжнародні інтеграційні процеси та цифрова трансформація бізнесу-науки-освітивлади в умовах нестабільності.
 5. Інноваційний розвиток економічних систем в умовах цифрової економіки.
 6. Логістика в контексті цифрової трансформації.
 7. Моделювання екологічних систем та «зеленої» економіки.
- 14.00 **Підбиття підсумків та закриття роботи конференції.**