



POLTAVA UNIVERSITY OF  
ECONOMICS AND TRADE

# НАУКА І МОЛОДЬ У ХХІ СТОРІЧЧІ

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ**

X Міжнародної молодіжної  
науково-практичної інтернет-конференції

*(м. Полтава, 28 листопада 2024 року)*



Полтава  
2025

**ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ (ПУЕТ)**

# **НАУКА І МОЛОДЬ У ХХІ СТОРІЧЧІ**

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ**  
Х Міжнародної молодіжної  
науково-практичної інтернет-конференції

*(м. Полтава, 28 листопада 2024 року)*

**Полтава  
ПУЕТ  
2025**

УДК 001:378-053.6(082)

НЗ4

Друкується відповідно до Наказу по університету № 180-Н від 10 вересня 2024 року.

*Розповсюдження та тиражування без офіційного дозволу ПУЕТ заборонено.*

### **Організаційний комітет конференції**

**Н. С. Педченко**, голова організаційного комітету, д-р екон. наук, професор, перший проректор ПУЕТ;

**Н. І. Манжура**, заступник голови організаційного комітету, завідувач науково-організаційного відділу ПУЕТ;

**С. В. Гаркуша**, д-р техн. наук, професор, в. о. директора Навчально-наукового інституту міжнародної освіти ПУЕТ;

**Т. П. Гудзь**, д-р екон. наук, професор, директор Навчально-наукового центру підготовки кадрів вищої кваліфікації ПУЕТ;

**Ю. В. Пережуда**, директор Міжнародного науково-освітнього центру;

**А. С. Каченко**, канд. техн. наук, доцент, директор Навчально-наукового інституту денної освіти ПУЕТ;

**В. Л. Шимановська**, директор Навчально-наукового інституту заочно-дистанційного навчання ПУЕТ.

### **Редакційна колегія**

Головний редактор – **О. О. Нестуля**, д-р іст. наук, професор, ректор ПУЕТ.

Заступник головного редактора – **Н. С. Педченко**, д-р екон. наук, професор, перший проректор ПУЕТ.

Відповідальний секретар – **Н. І. Манжура**, завідувач науково-організаційного відділу ПУЕТ.

Відповідальний редактор – **Л. М. Діденко**, в.о. директора Центру інформаційного забезпечення освітнього процесу ПУЕТ.

**Наука і молодь у XXI сторіччі: збірник матеріалів**  
НЗ4 X Міжнародної молодіжної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 28 листопада 2024 року). – Полтава : ПУЕТ, 2025. – 1127 с. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). – Текст укр., англ. мовами.

ISBN 978-966-184-478-9

У збірнику представлено тези учасників Міжнародної молодіжної науково-практичної інтернет-конференції «Наука і молодь у XXI сторіччі» за тематичними напрямками: «Біотехнології та біоінженерія», «Готельно-ресторанна та курортна справа», «Економіка», «Комп'ютерні науки», «Маркетинг», «Менеджмент», «Міжнародні економічні відносини», «Облік і оподаткування», «Освітні, педагогічні науки», «Особистий розвиток і лідерство», «Патріотичне виховання в сучасному педагогічному процесі як складова національної безпеки незалежної України», «Підприємництво та торгівля», «Право», «Публічне управління та адміністрування», «Туризм і рекреація», «Філологія», «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок», «Харчові технології», «Якість вищої освіти: проблеми, виклики перспективи»

**УДК 001:378-053.6(082)**

*Матеріали друкуються в авторській редакції мовами оригіналів.  
За виклад, зміст і достовірність матеріалів відповідальні автори.*

ISBN 978-966-184-478-9

© Полтавський університет економіки і торгівлі, 2025

### ЕКОНОМІКА В ЦИФРОВУ ЕРУ: ПЕРСПЕКТИВИ ТА ТРАНСФОРМАЦІЇ В УКРАЇНІ

*К. А. Бабаян, спеціальність Міжнародні економічні відносини, група МЕВ МБ 6-11*

*Ю. О. Єжелій, асистент кафедри міжнародної економіки та міжнародних економічних відносин  
Полтавський університет економіки і торгівлі*

Цифровізація стрімко трансформує всі сфери життя українців, сприяючи підвищенню ефективності бізнес-процесів, поліпшенню якості державних послуг і розвитку нових форматів взаємодії між громадянами. Сучасні технології допомагають підприємствам оперативного адаптуватися до змін ринку та підвищувати конкурентоспроможність. Водночас цифрові інновації значно впливають на освітню та медичну сфери, забезпечуючи доступ до дистанційних послуг і спрощуючи виконання складних завдань, проте ці процеси породжують нові виклики, пов'язані з безпекою даних, етичними аспектами використання технологій та подоланням цифрового розриву [1].

За останні десятиліття технологічний прогрес у процесах збору, зберігання, передачі та аналізу даних дозволив розробити нові технології, такі як хмарні обчислення, аналіз великих даних, інтернет речей, штучний інтелект, блокчейн тощо. Ми маємо дедалі коротші інноваційні цикли з більш складними технологіями, спільне використання яких пропонує інноваційні програми для розвитку країни.

Цифровізація має потенціал підвищити продуктивність, полегшити доступ до нових ринків, створити нові галузі та робочі місця, а також покращити надання послуг і добробут населення. Проте ці зміни можуть також призвести до нових форм соціальної ізоляції, збільшення концентрації багатства та виникнення нових ризиків у сфері безпеки та захисту даних. Якщо країна не здійснює процес цифрової трансформації, вони можуть зіткнутися з уповільненням економічного зростання, зростанням нерівності та розривом у розвитку з країнами, які активно впроваджують нові технології. Окрім того, затримка у впровадженні цифрових технологій може загальмувати досягнення більш економічних моделей виробництва та сталого розвитку.

Незважаючи на складні обставини, такі як пандемія та війна, Україна значно просунулася у впровадженні цифрових технологій, що значно полегшило взаємодію між державою, громадянами та бізнесом. Важливою частиною цього процесу є портал Дія, який об'єднує кілька державних сервісів, що дозволяють громадянам користуватися цифровими аналогами паспортів і водійських прав, отримувати довідки, подавати документи на соціальну допомогу та реєструвати свій бізнес без необхідності відвідувати державні установи [2].

Фінансовий сектор також активно впроваджує цифрові технології: мобільні банки набули популярності завдяки простоті використання та швидкому доступу до банківських послуг. Системи миттєвих платежів дозволяють швидко проводити фінансові операції і позитивно впливають на економічну діяльність. У результаті цих змін Україна поступово переходить на безготівкові розрахунки, що відповідає світовим тенденціям [3]. Одним із пріоритетних напрямків цифрової трансформації є розвиток цифрової освіти та підтримка стартапів. Освіта пропонує курси, які сприяють підвищенню рівня цифрової грамотності населення. В умовах війни особливого значення набуло питання кібербезпеки та стабільності цифрової інфраструктури. Україна забезпечила надійний захист національних даних та успішно протистояла серії кібератак. Резервні бази даних і цифрові платформи, розташовані за кордоном, забезпечують збереження інформації від загроз. Крім того, використання технології Starlink дає можливість підтримувати стабільний зв'язок навіть у зоні бойових дій і гарантує вдалу роботу критичної інфраструктури.

Враховуючи досягнутий прогрес та орієнтуючись на подальші інновації, варто визначити ключові кроки для підтримки розвитку цифрової економіки:

- розширення інфраструктури для широкопasmового доступу до мережі Інтернет (Broadband Internet Access);
- розгортання інфраструктури мобільного Інтернету (5G);
- створення радіоінфраструктури (наприклад, LoRaWan) для проєктів Інтернету речей;
- впровадження блокчейн-технологій, особливо у фінансовій та банківській сферах;
- забезпечення громадського доступу до мереж Wi-Fi;

– розвиток обчислювальної інфраструктури (хмарної чи віртуалізованої);

– побудова інфраструктури кібербезпеки [4].

Наразі ми спостерігаємо як суспільство все більше усвідомлює, що стабільна інтернет-інфраструктура та сучасні мобільні технології є основою економічного зростання та конкурентоспроможності. Водночас зростають очікування, що цифрові рішення полегшать взаємодію між урядами, бізнесом та громадянами, підвищать прозорість фінансових операцій та створять умови для інноваційного розвитку ринку. Розвиток систем відкритих даних та впровадження технології легкого доступу є проявами прагнення зменшити залежність від застарілих бюрократичних механізмів та перейти на новий рівень управління ресурсами та транзакціями. Це створює загальне очікування, що цифровізація не лише прискорить економічні процеси, а й також стане інструментом розвитку та стійкості суспільств, які стикаються з сучасними викликами.

Тому цифровізація є ключовим елементом розвитку України та її стійкості до зовнішніх і внутрішніх викликів. Завдяки активному впровадженню цифрових рішень держава покращує якість життя своїх громадян, сприяє економічному розвитку та підвищує свою міжнародну конкурентоспроможність.

### Список використаних джерел

1. Стрілець В., Пожар А., Флегантова А., Франко Л., Єжелей Ю., Зборик Д. Цифровізація як інструмент побудови інноваційної стратегії розвитку бізнесу країн ЄС в умовах адаптації до кризових тенденцій міжнародної економіки. *Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія «Економічні науки»*, 2024. № 3 (113), С. 80–88.
2. OECD. Підвищення стійкості шляхом прискорення цифрової трансформації бізнесу в Україні, OECD Publishing, Paris. URL: <https://doi.org/10.1787/5d9e86a7-uk> (дата звернення: 01.11.2024).
3. Єжелей Ю. Сучасні тенденції цифрової трансформації міжнародного бізнесу. *Матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. «Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації»* : зб. наук. пр. Переяслав, 2023. Вип. 90. С. 22–24.
4. Україна 2030Е – країна з розвинутою цифровою економікою [Електронний ресурс]. URL: <https://hvylyu.net/uk/special-projects/177938-ukraina-2030e-kraina-z-rozvinutoju-cifrovoju-ekonomikoju> (дата звернення: 01.11.2024).

<b>Цимбалюк А. С.</b> Управління ресурсами як етап розбудови внутрішньої системи забезпечення якості надання освітніх послуг .....	488
<b>Чабаненко О. С.</b> Інтеграція принципів Well-being менеджменту в систему управління людським капіталом як фактор підвищення продуктивності праці .....	490
<b>Шимановська В. Л., Луценко Р. В.</b> Управління талантами як напрям розвитку креативного потенціалу підприємства .....	493
<b>Шмиголь Д. О., Гусаковська Т. О.</b> Теоретичні аспекти управління конкурентоспроможністю на ринку медичних послуг.....	496
<b>Штефан В. Г.</b> Актуальні питання планування діяльності суб'єктів господарювання в рамках розробки стратегій розвитку територіальних громад.....	499
<b>Ярошенко В. О., Тернова І. А.</b> Вплив управління соціально-психологічним кліматом на ефективність трудового колективу.....	501

## **МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ**

<b>Бабаян К. А., Єжелій Ю. О.</b> Економіка в цифрову еру: перспективи та трансформації в Україні .....	505
<b>Бабаян К. А., Франко Л. С.</b> Роль невербальних комунікацій у сучасному світі .....	508
<b>Бакум А. А., Стрілець В. Ю.</b> Масштаби та основні напрямки діяльності ТНК (на прикладі компанії «McDonald's Corporation») .....	510
<b>Bender Kateryna, Sarolta Bernat, Orosz Krisztina, Flehantova Anna</b> Economic globalisation as a driving force for the development of companies in the global market .....	513

Наукове видання

# **НАУКА І МОЛОДЬ У ХХІ СТОРІЧЧІ**

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ**  
X Міжнародної молодіжної  
науково-практичної інтернет-конференції

*(м. Полтава, 28 листопада 2024 року)*

Комп'ютерне верстання *О. С. Корніліч*

Формат 60×84/16. Ум. друк. арк. 65,5.  
Зам. № 380/2249.

Видавець і виготовлювач  
Полтавський університет економіки і торгівлі  
к. 48, вул. Івана Банка, 3, м. Полтава, 36003.  
E-mail: [pvv.puet@gmail.com](mailto:pvv.puet@gmail.com).

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру видавців, виготівників  
і розповсюджувачів видавничої продукції ДК № 8076 від 28.02.2024 р.89