

65  
ROCH  
VSPOMINAK



POLTAVA UNIVERSITY OF  
ECONOMICS AND TRADE

# АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ РОЗВИТКУ НАУКИ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ У ХХІ СТОЛІТТІ

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

XLIX Міжнародної наукової конференції  
студентів та аспірантів  
(м. Полтава, 23 квітня 2026 року)



Полтава  
2026

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

*Присвячено 65-й річниці  
Полтавського університету  
економіки і торгівлі*

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ РОЗВИТКУ  
НАУКИ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ  
ОСВІТИ У ХХІ СТОЛІТТІ**

**ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ**  
XLIX Міжнародної наукової конференції  
студентів та аспірантів

*(м. Полтава, 23 квітня 2026 року)*

**Полтава  
ПУЕТ  
2026**

УДК 001:378.014.61"20"(477.53)(082)

A43

*Розповсюдження та тиражування без офіційного дозволу Полтавського університету економіки і торгівлі ЗАБОРОНЕНО*

Видано відповідно наказу по університету № 11-Н від 28 січня 2026 року.

#### **Організаційний комітет конференції**

Голова організаційного комітету – **Н. С. Педченко**, д-р екон. наук, професор, перший проректор.

Заступник голови організаційного комітету – **Н. І. Манжура**, завідувач науково-організаційного відділу.

#### **Члени організаційного комітету:**

**Ю. С. Матвієнко**, канд. пед. наук, проректор з науково-педагогічної роботи;

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

**О. В. Гасій**, канд. екон. наук, доцент, директор Навчально-наукового центру забезпечення якості вищої освіти;

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

**С. І. Нестуля**, д-р пед. наук, професор, директор Навчально-наукового інституту лідерства;

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

**А. С. Ткаченко**, д-р техн. наук, доцент, директор Навчально-наукового інституту денної освіти;

**Л. С. Франко**, канд. екон. наук, директор Полтавського фахового коледжу Полтавського університету економіки і торгівлі;

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

**Д. С. Семикоз**, начальник відділу мультимедійного забезпечення;

**М. О. Двірник**, голова Студентської ради університету;

**С. О. Дудник**, голова Наукового товариства студентів, аспірантів, докторантів і молодих вчених;

**Д. А. Посполітак**, голова Наукового товариства студентів.

#### **Редакційна колегія**

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

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

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

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

**А43** **Актуальні питання розвитку науки та забезпечення якості освіти у XXI столітті: тези доповідей XLIX Міжнародної наукової конференції студентів та аспірантів (м. Полтава, 23 квітня 2026 р.).** – Полтава: ПУЕТ, 2026. – 1232 с. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Текст укр., англ. мовами.

ISBN 978-966-184-490-1

Збірник містить тези доповідей XLIX Міжнародної наукової конференції студентів та аспірантів. Проблеми, порушені авторами публікацій, вирізняються своєю актуальністю та новизною наукових підходів. Увагу зосереджено на висвітленні результатів наукових досліджень у різних галузях науки та якості вищої освіти.

УДК 001:378.014.61"20"(477.53)(082)

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

ISBN 978-966-184-490-1

© Полтавський університет економіки і торгівлі, 2026

## ЗМІСТ

### **СЕКЦІЯ 1. ПАТРІОТИЧНЕ ВИХОВАННЯ В СУЧАСНОМУ ПЕДАГОГІЧНОМУ ПРОЦЕСІ ЯК СКЛАДОВА НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ НЕЗАЛЕЖНОЇ УКРАЇНИ**

*І. С. Гусинський*

Патріотичне виховання у Полтавському фаховому коледжі  
ПУЕТ ..... 41

*Д. В. Круглик, В. О. Філоненко*

The role of localization in forming players' cultural identity ..... 44

*А. А. Лушина*

Протидія дипфейкам та дезінформації: формування  
критичного мислення як базису патріотичної  
свідомості сучасного студента ..... 47

*К. В. Немешкало*

Педагогічні інструменти формування  
національно-патріотичної свідомості здобувачів  
освіти в умовах воєнного стану ..... 49

*О. С. Якименко*

Військовий туризм як елемент гуманітарної політики  
держави та патріотичного виховання населення ..... 53

### **СЕКЦІЯ 2. ЯКІСТЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ: ПРОБЛЕМИ, ВИКЛИКИ ПЕРСПЕКТИВИ**

*А. С. Архипенко*

Неформальна освіта в системі реагування  
на освітні виклики сьогодення ..... 56

*Б. В. Гаращенко*

Цифрова освіта в умовах трансформації  
навичок під впливом штучного інтелекту ..... 58

*М. О. Данилейко*

SWOT-аналіз як ефективний інструмент  
аналізу якості освітнього процесу ..... 62

<b><i>Д. Маліношевський, Ю. Нестуля, О. Бойко</i></b>	
Теоретичні підходи до оцінки потенціалу розвитку підприємства на основі його конкурентних переваг .....	727
<b><i>О. Ю. Михайленко</i></b>	
Управління суб'єктами економічної діяльності: сутність, структура, особливості .....	731
<b><i>І. О. Могильний</i></b>	
Цифровізація як інституційний чинник структурної трансформації моделі розвитку національної економіки .....	734
<b><i>О. В. Новікова</i></b>	
Цифровізація електронної комерції як фактор економічного зростання .....	738
<b><i>В. В. Песцов, А. О. Каменюк</i></b>	
Інструменти економічного аналізу та їх роль у цифровій трансформації економіки .....	742
<b><i>Д. О. Подрезов</i></b>	
Методологічні підходи до моделювання рівноважних станів цифрових екосистем із використанням методів машинного навчання .....	746
<b><i>Ю. В. Пухальський, М. В. Склема</i></b>	
Механізм інтегрування принципів сталого розвитку суб'єктів територіальних громад в контексті впровадження стратегічних проєктів .....	748
<b><i>І. В. Чаус</i></b>	
Інструменти зміцнення фінансової самодостатності територіальних громад Полтавщини в умовах фіскальної децентралізації .....	751
<b><i>В. О. Чимирич</i></b>	
Механізми державного регулювання інноваційної діяльності в умовах економічної інтеграції .....	753
<b><i>М. S. Yampolska</i></b>	
Economic assessment of enterprises' competitiveness .....	756

4. Капітанюк Е. В. Аналіз поточного розвитку e-commerce в українському середовищі. Економічний простір. 2025. № 208. С. 26–31. DOI: [https://doi.org/10.30838/EP.208.26–31](https://doi.org/10.30838/EP.208.26-31).

## **ІНСТРУМЕНТИ ЕКОНОМІЧНОГО АНАЛІЗУ ТА ЇХ РОЛЬ У ЦИФРОВІЙ ТРАНСФОРМАЦІЇ ЕКОНОМІКИ**

**В. В. Песцов**, здобувач вищої освіти третього освітньо-наукового рівня (доктор філософії) за спеціальністю 051 Економіка;

**А. О. Каменюк**, здобувачка вищої освіти, спеціальність Економіка, група Е БІЕКб-21

**Ж. А. Кононенко**, канд. екон. наук, доцент кафедри економічної кібернетики, бізнес-економіки та інформаційних систем – науковий керівник

*Полтавський університет економіки і торгівлі*

У сучасних умовах глобалізації та стрімкого розвитку цифрової економіки особливого значення набуває процес діджиталізації економічних систем. Його актуальність зумовлена зростанням обсягів даних, ускладненням економічних процесів та необхідністю оперативної обробки інформації для прийняття ефективних управлінських рішень. Однією з ключових проблем сучасної економіки є складність і багатовимірність економічних явищ, особливо в умовах трансформаційних змін. Традиційні методи аналізу часто не забезпечують достатньої глибини та швидкості обробки інформації. У зв'язку з цим зростає потреба у впровадженні сучасних цифрових технологій, зокрема інструментів аналізу великих даних, штучного інтелекту, машинного навчання та автоматизованих інформаційних систем.

Цифровізація економіки виступає ключовим фактором підвищення ефективності управління, оскільки дозволяє інтегрувати різномірні інформаційні потоки, забезпечувати їх оперативну обробку та формувати аналітичну основу для обґрунтованих управлінських рішень. Використання сучасних технологій аналізу даних дає змогу виявляти приховані закономірності, прогнозувати розвиток економічних процесів та оптимізувати бізнес-процеси [2, 4]. Водночас серед основних проблем розвитку цифрової еко-

номіки слід виділити недостатній рівень впровадження сучасних технологій у діяльність підприємств і державних установ, обмеженість якісних та структурованих даних, а також низький рівень цифрової зрілості організацій. Значною перешкодою є також дефіцит фахівців, здатних ефективно працювати з цифровими інструментами аналізу та обробки інформації.

Сучасна економіка характеризується високою динамічністю, невизначеністю та складною системою взаємозв'язків між її елементами. У таких умовах класичні підходи до аналізу даних поступово втрачають свою ефективність, поступаючись місцем цифровим методам, що забезпечують більш глибоке та комплексне дослідження економічних процесів. Особливої ваги набувають технології обробки великих масивів даних, хмарні обчислення та цифрові платформи, які формують нову інфраструктуру економічного аналізу.

Окрему увагу слід приділити проблемі даних як ключового ресурсу цифрової економіки. Недостатній рівень автоматизації збору, зберігання та обробки інформації значно обмежує можливості побудови якісних аналітичних моделей і прогнозів. Без належної інформаційної бази навіть найсучасніші технології не здатні забезпечити високий рівень точності управлінських рішень [1, 3]. Попри наявність широкого спектра сучасних цифрових інструментів, таких як штучний інтелект, нейронні мережі та аналітика великих даних, їх практичне застосування залишається обмеженим. Багато підприємств продовжують використовувати застарілі підходи до управління, що знижує їх конкурентоспроможність та ефективність функціонування.

Важливим чинником успішної діджиталізації є розвиток людського капіталу. Сучасна економіка потребує фахівців нового типу, які поєднують знання в галузі економіки, інформаційних технологій та аналізу даних. Недостатній рівень підготовки таких кадрів стримує впровадження інноваційних рішень та уповільнює процес цифрової трансформації. Крім того, актуальною залишається проблема нормативно-правового забезпечення цифровізації. Відсутність єдиних стандартів роботи з даними, їх обробки та використання створює додаткові бар'єри для розвитку сучасних інформаційних систем і технологій аналізу.

Окремої уваги потребує питання актуальності аналітичних моделей. В умовах швидких змін економічного середовища моделі повинні постійно оновлюватися та адаптуватися до нових даних і умов. Використання сучасних цифрових технологій дозволяє забезпечити гнучкість і адаптивність аналітичних систем, що є необхідною умовою ефективного управління.

Отже, діджиталізація є ключовим напрямом розвитку сучасної економіки, що забезпечує перехід до нових підходів обробки інформації, підвищує якість аналізу та ефективність прийняття управлінських рішень [3, 4]. Її подальший розвиток пов'язаний із розширенням використання сучасних технологій, удосконаленням інформаційної інфраструктури та формуванням нових компетенцій у сфері цифрового аналізу даних.

Сучасні підходи до економічного аналізу відкривають широкі можливості для розвитку, особливо в умовах цифровізації та використання новітніх технологій (табл. 1).

**Таблиця 1 – Основні інструменти аналітики економічних даних та їх практичне застосування**

<b>Інструмент</b>	<b>Опис функцій та застосування</b>	<b>Очікуваний ефект для економіки</b>
Штучний інтелект	Аналіз великих масивів даних, прогнозування тенденцій	Прийняття обґрунтованих рішень, оптимізація ресурсів
Машинне навчання	Автоматичне навчання моделей на основі даних	Підвищення точності прогнозів, швидка адаптація до змін
Інтеграція технологій <b>Big Data</b>	Збір та обробка великих обсягів інформації	Систематизація даних, оперативний аналіз економічних процесів
Системи підтримки рішень	Надання рекомендацій на основі моделювання та аналізу	Ефективне управління на всіх рівнях: від підприємства до держави
Цифрові платформи	Централізація інформації та моделювання економічних процесів	Зменшення часу на обробку даних, прозорість управлінських процесів

Джерело: узагальнено автором [1, 2, 4].

Розвиток економіки характеризується глибокими процесами цифровізації, що відкривають нові можливості для підвищення ефективності управління та якості аналітичного забезпечення. Зростання обсягів даних, ускладнення економічних взаємозв'язків і підвищення рівня невизначеності зумовлюють необхідність використання сучасних підходів до обробки та аналізу інформації. У цих умовах особливого значення набувають цифрові технології та інструменти економічного аналізу, які дозволяють не лише оперативно обробляти великі масиви даних, а й формувати обґрунтовані управлінські рішення, прогнозувати розвиток економічних процесів і підвищувати конкурентоспроможність суб'єктів господарювання.

Отже, економіка має значні можливості та перспективи розвитку саме завдяки впровадженню цифрових технологій і новітніх підходів до аналізу інформації, що зумовлює доцільність розгляду основних інструментів цифрового економічного аналізу та їх практичного застосування.

### **Список використаних інформаційних джерел**

1. Гурман О. М. Цифровізація економіки та її вплив на функції hr-маркетингу. Трансформаційна економіка. 2025. № 1 (10). DOI: <https://doi.org/10.32782/2786-8141/2025-10-4>.
2. Кононенко Ж. А., Кононець Н. В., Шаравара Р. І., Зінченко О. М., Лизун Р. Б. Детермінанти інтеграційних процесів як чинники посилення конкурентних переваг підприємства. Український журнал прикладної економіки та техніки. 2025. Том 10. № 2. С. 254–257. DOI: <https://doi.org/10.36887/2415-8453-2025-2-507>.
3. Педченко Н. С., Кононенко Ж. А., Зінченко О. М. Конкурентоспроможність економіки в умовах розвитку IT-індустрії та цифрових трансформацій. Проблеми сучасних трансформацій. Серія: економіка та управління. 2024. № 16. DOI: <https://doi.org/10.54929/2786-5738-2024-16-03-02>.
4. Чернін О. Я. Вплив інструментів бізнес-аналітики на розвиток цифрової економіки України. Економіка та суспільство. 2025. № 72. DOI: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2025-72-40>.