

УДК 330.341.1:004.738.5:005.332.4  
DOI: 10.37128/2411-4413-2025-1-5

**ЦИФРОВІ  
ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ  
РЕАЛІЗАЦІЇ  
ЦИРКУЛЯРНИХ  
БІЗНЕС-МОДЕЛЕЙ У  
ВИРОБНИЦТВІ:  
РЕЗУЛЬТАТИ  
БІБЛІОМЕТРИЧНОГО  
АНАЛІЗУ<sup>1</sup>**

**КОБЛЯНСЬКА І.І.,**  
*кандидат економічних наук, доцент*  
*кафедри економіки, підприємництва та бізнес-*  
*адміністрування,*  
*Сумський державний університет*  
*(м. Суми)*

*Цифрова трансформація має значний потенціал щодо сприяння досягненню Цілей сталого розвитку, а циркулярна економіка (далі – ЦЕ), що побудована на принципах усунення відходів і викидів, циркуляції ресурсів, відновлення природи, є одним із напрямів зміни наявних моделей ведення бізнесу. Технології збирання, аналізу й обробки даних забезпечують можливості кращого планування, організації, моніторингу, контролю та аналізу виробничих процесів і ресурсів, сприяючи реалізації принципів циркулярної економіки. До вивчення потенціалу цифрових рішень для забезпечення відповідної трансформації бізнес-моделей прикута увага науковців усього світу, які досліджують різноманітні економічні сфери. Зважаючи на опрацьованість наукової проблеми й розмаїття пропонованих рішень, необхідним є узагальнення наявного наукового доробку. Метою даної статті є ідентифікація основних цифрових технологій та сфер їхньої імплементації для реалізації основних принципів ЦЕ у виробництві й досягнення Цілей сталого розвитку. Інформаційною основою дослідження є дані англомовних статей з бази даних Scopus із 2015 року, у яких розглядаються сталі, циркулярні бізнес-моделі у виробництві й цифрові технології. У дослідженні використані методи кількісного аналізу тексту наукових публікацій, що дало змогу ідентифікувати найпоширеніші практики. Встановлено, що основними інноваціями є використання технологій Індустрії 4.0, а саме: великих даних, Інтернету речей, штучного інтелекту, блокчейну. Застосування цих технологій у сферах управління матеріально-ресурсними потоками й для координації та взаємодії учасників мереж має найбільший потенціал з погляду реалізації принципів циркулярної економіки у виробництві, економічного зростання та досягнення Цілей сталого розвитку. Отримані результати є важливими для прийняття рішень щодо напрямів цифрової та циркулярної трансформації виробничої бізнес-моделі в умовах обмеженості інвестицій та ресурсів.*

**Ключові слова:** цифрова трансформація, сталий розвиток, циркулярна економіка, виробничий процес, Індустрія 4.0, управління ресурсами.

**Табл.: 1. Рис.: 4. Літ.: 8.**

**DIGITAL TECHNOLOGIES FOR CIRCULAR INDUSTRIAL  
BUSINESS MODELS IMPLEMENTATION: A BIBLIOMETRIC ANALYSIS**

**KOBLIANSKA Inna,**  
*Candidate of Economic Sciences,*  
*Associate Professor of the Department of Economics,*  
*Entrepreneurship, and Business Administration,*  
*Sumy State University*  
*(Sumy)*

<sup>1</sup> Дослідження виконане в межах НДР «Реструктуризація національної економіки в напрямі цифрових трансформацій для сталого розвитку» (№0122U001232).

*Digital transformation holds significant potential to contribute to the achievement of sustainable development goals. The circular economy (hereafter – CE) – based on the principles of eliminating waste and emissions, circulating resources, and restoring nature – is one of the key pathways for transforming existing business models. Technologies for data collection, analysis, and processing offer opportunities for improved planning, organization, monitoring, control, and analysis of production processes and resource use, thereby supporting the implementation of circular economy principles.*

*The potential of digital solutions to drive the transformation of business models has attracted the attention of the researchers worldwide, across various economic sectors. Paying attention to the complexity of the scientific problem and the diversity of proposed approaches, there is a clear need to synthesize existing academic contributions.*

*The purpose of this article is to identify the main digital technologies and the areas of their implementation that support the realization of circular economy principles in production and contribute to achieving sustainable development goals. The study is based on data from English-language articles indexed in the Scopus database since 2015, focusing on sustainable and circular business models in manufacturing and relevant digital technologies.*

*Quantitative text analysis methods were applied to the scientific literature, enabling the identification of the most prevalent practices. The findings indicate that the key innovations include the use of Industry 4.0 technologies – particularly big data, the Internet of Things, artificial intelligence, and blockchain. The application of these technologies in material and resource flow management, as well as in the coordination and interaction of network participants, demonstrates the highest potential for advancing circular economy principles in manufacturing, fostering economic growth, and achieving sustainable development goals.*

*The results are valuable for informing the decisions related to the digital and circular transformation of production business models, especially under conditions of limited investment and resource constraints.*

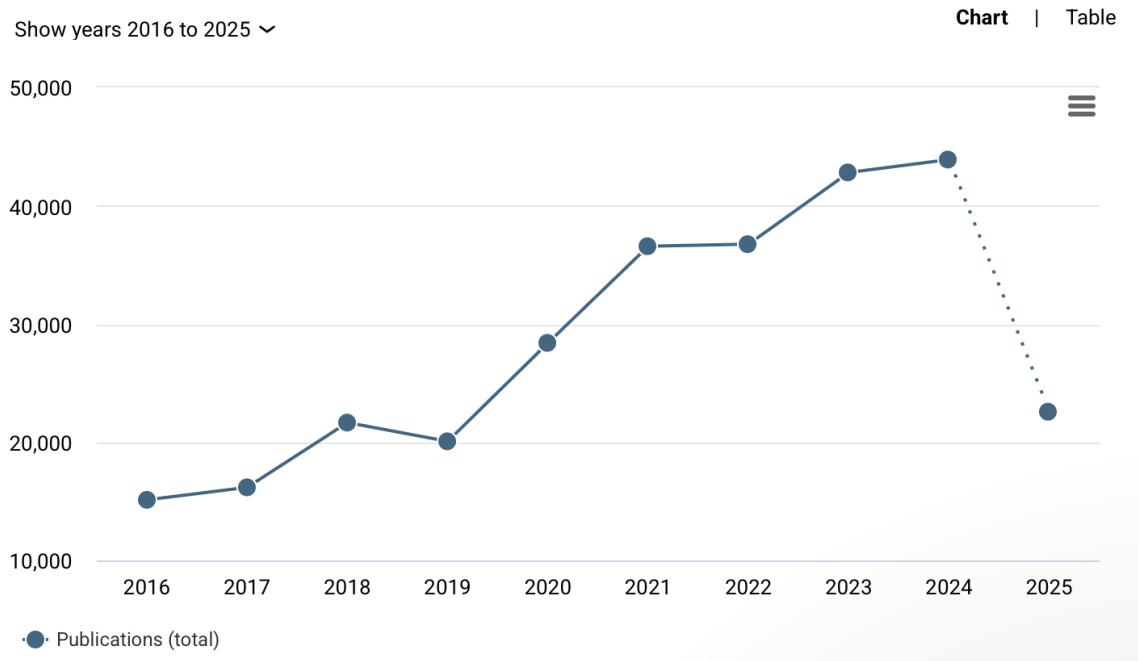
**Key words:** digital transformation, sustainable development, circular economy, production process, Industry 4.0, resource management.

**Tabl.: 1. Fig.: 4. Ref.: 8.**

**Постановка проблеми.** Концепція циркулярної економіки не є новою; історія її розвитку й становлення налічує понад 30 років. Утім, сьогодні відмітним є суттєве зростання уваги до ідей ЦЕ й механізмів її реалізації. Однією з причин цього є розвиток цифрових технологій, які створюють нові можливості для досягнення цілей і завдань ЦЕ. Інтеграція цифрових рішень і принципів ЦЕ змінює традиційні способи ведення бізнесу, формуючи нові – циркулярні – бізнес-моделі. У цьому контексті актуальним і важливим завданням є визначення основних сфер застосування цифрових рішень для реалізації практик ЦЕ, що дасть змогу системно й обґрунтовано формулювати конкретні прикладні рішення для бізнесу, які гарантуватимуть конкурентоспроможність у середньо- й довгостроковій перспективі.

**Аналіз останніх досліджень і публікацій.** Цифрові технології нині розглядаються як інструмент, що здатний забезпечити досягнення Цілей сталого розвитку. Циркулярна економіка постає як один із провідних напрямів сталої трансформації соціально-економічних і виробничих процесів. Це пояснює значний інтерес учених до цієї теми. Зокрема, лише за даними бази Dimensions, за останні десять років було опубліковано майже 446 тис. наукових публікацій, зміст яких відповідає пошуковому запиту «digital circular business models» (рис. 1). Виходячи з наведених даних, починаючи з 2019 р., кількість публікацій за цією темою стрімко зростає, а у 2024 році досягла позначки у майже 44 тис.

All years: 445,972



**Рис. 1. Кількість наукових публікацій, що відповідають запиту «digital circular business models» протягом 2016–2025 рр.**

Джерело: [1]

Науковці досліджують різні економічні сфери, зосереджують увагу на тих чи інших цифрових рішеннях, залежно від предмета й мети дослідження. Зокрема, лише окремі публікації вітчизняних науковців ілюструють розмаїття інноваційних інструментів, що можуть бути використані для реалізації практик ЦЕ у бізнесі: різні види так званих «підривних інновацій», зокрема цифрові рішення [2]; цифрові платформи [3]; автоматизовані системи управління бізнесом, цифрові платформи й паспорти продуктів, хмарні рішення та ін. [4]; штучний інтелект, управління ланцюгами зелених поставчань, соціальний медіамакетинг [5].

Закордонні вчені також підкреслюють, що сучасні технології мають суттєвий вплив на ефективність бізнесу в контексті циркулярності [6], [7], [8], пропонуючи широкий спектр цифрових рішень, які мають потенціал трансформувати бізнес-процеси відповідно до принципів ЦЕ.

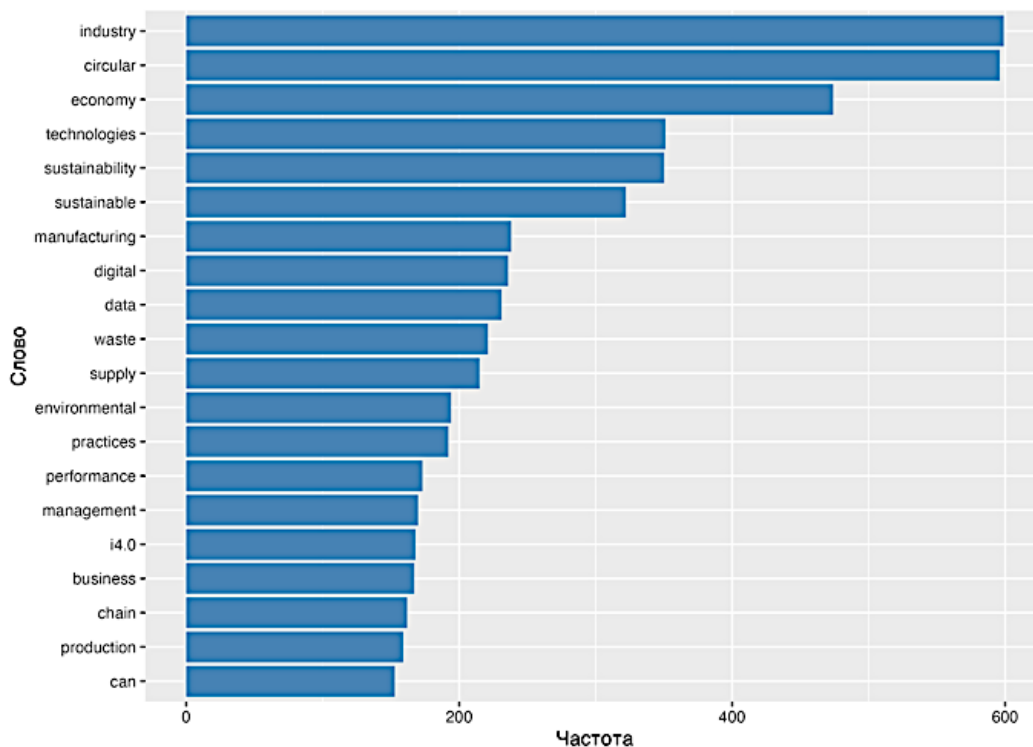
Вищенаведене свідчить про необхідність виокремлення найбільш важливих, повторюваних, підтверджених результатів щодо потенціалу цифрових технологій сприяти реалізації циркулярних бізнес-моделей.

**Формулювання цілей статті.** Метою статті є ідентифікація основних цифрових технологій та сфер їхньої імплементації завдяки бібліометричному аналізу для реалізації основних принципів ЦЕ у виробництві й досягнення Цілей сталого розвитку

Метою статті є ідентифікація основних цифрових технологій та сфер їхньої імплементації для реалізації основних принципів ЦЕ у виробництві й досягнення Цілей сталого розвитку.

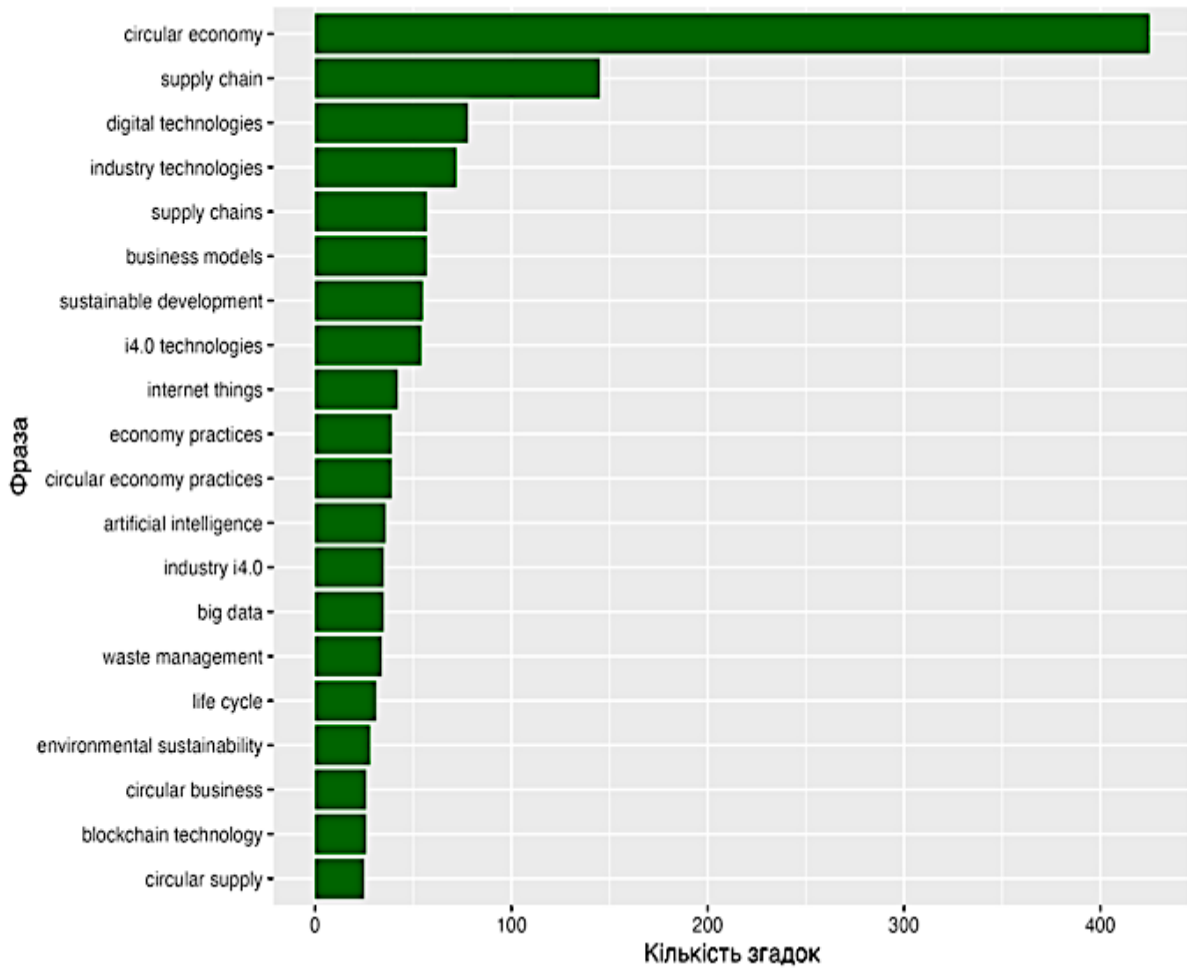
**Виклад основного матеріалу дослідження.** Для проведення дослідження було здійснено пошук наукових публікацій у базі даних Scopus за фразами у назві, анотації та ключових словах: «circular economy» OR «circular business model» AND («Industry 4.0» OR «digitalization» OR «platform economy») AND («resource efficiency» OR «sustainability» OR «recycling»). Були застосовані фільтри за мовою, статусом і роком публікації: англomовні надруковані статті з 2015 року. Обробка колекції була здійснена у середовищі RStudio, з використанням мови програмування R і пакетів «readr», «dplyr», «ggplot2», «quanteda», «quanteda.textplots», «quanteda.textstats», «topicmodels», «tidytext», «knitr», «tm», «reshape2», «igraph», «ggraph», «tidyverse», «RColorBrewer», «wordcloud». До попередньої обробки належить виключення літературних оглядів (80 од.) і виключення нерелевантних публікацій (49 од.). Підготовлена для проведення дослідження колекція наукової літератури налічувала 278 джерел.

З допомогою методів кількісного аналізу тексту було визначено терміни (рис. 2) і словосполучення (рис. 3), що зустрічаються у текстовому корпусі найчастіше. Отримані дані свідчать про те, що трансформація діяльності промислового підприємства в умовах цифрової та циркулярної економіки найчастіше пов'язується зі змінами у підходах до управління відходами (waste, waste management) і ланцюгами постачань (supply, supply chain, circular supply, chain), трансформацією бізнес-моделі. Важливими акцентами є циркулярність, екологічність, сталий розвиток, а цифрові технології, що це забезпечують, концентруються навколо даних, технологій Індустрії 4.0, великих даних, Інтернету речей, штучного інтелекту, блокчейну.



**Рис. 2. Основні терміни з анотацій наукових публікацій за тематикою цифрових технологій та циркулярних бізнес-моделей, за частотою згадування**

*Джерело: сформовано автором у середовищі RStudio*



**Рис. 3. Основні словосполучення з анотацій наукових публікацій за тематикою цифрових технологій та циркулярних бізнес-моделей, за частотою згадування**

*Джерело: сформовано автором у середовищі RStudio*

Для аналізу словосполучень, найбільш інформативні з них було згруповано у змістові категорії (табл. 1), що дозволило аналітично інтерпретувати отримані результати.

*Таблиця 1*

**Ключові концепції у межах основних змістових категорій за тематикою цифрових технологій та циркулярних бізнес-моделей**

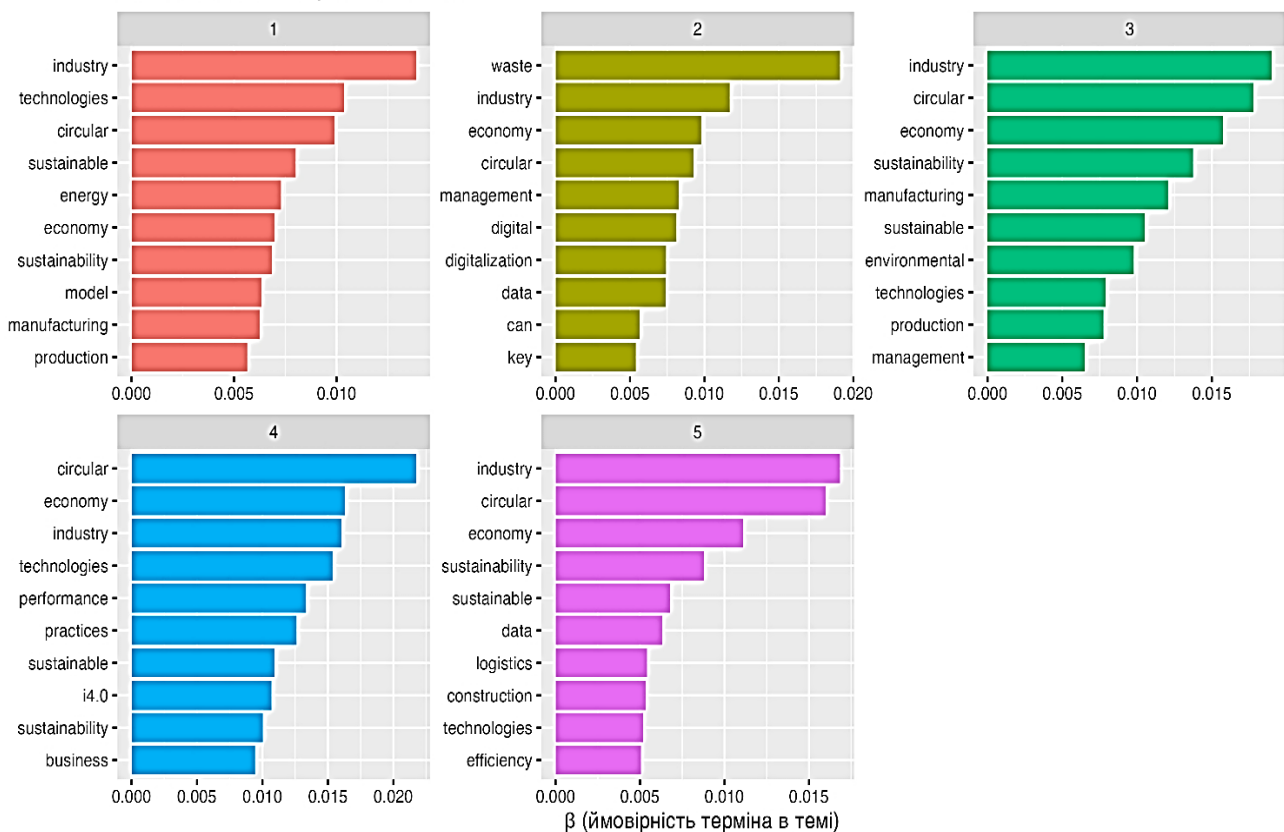
Словосполучення	Частота	Змістова категорія	Інтерпретація
1	2	3	4
circular economy	425	ЦЕ й цикли рециркулювання	Згадується найчастіше, незважаючи на рівнозначність інших термінів у пошуковому запиті. Це вказує на те, що тема циркулярної економіки є домінантною у сучасних дослідженнях, водночас цифрові технології є лише одним із підходів до забезпечення циркулярності у промисловості
supply chain	145	Цифрові технології та інновації	Друга за частотою згадування фраза. Присутність у категорії «Digital technologies and innovations» є свідченням того, що ланцюги постачання є основною сферою застосування цифрових технологій у контексті циркулярної бізнес-моделі

1	2	3	4
digital technologies	78	Цифрові технології та інновації	У публікаціях значну увагу приділено цифровим інструментам, які трансформують бізнес-моделі відповідно до принципів ЦЕ
industry technologies	72	Індустріальні процеси й цифровізація	Акцент на цифровізації промислових процесів і технологій
business models	57	Компоненти бізнес-моделі	Значна частина фрагментів тексту фокусується на архітектурі або логіці створення / захоплення вартості. Це центральна категорія для корпусу, що загалом пояснюється формулюванням пошукового запиту
sustainable development	55	Цифрові технології та інновації	Класифікація у межах цієї змістової категорії може вказувати на міждисциплінарний контекст, розгляд цифрових технологій як інструменту досягнення Цілей сталого розвитку, що відповідає змісту наявних наукових публікацій за тематикою та загальною спрямованістю дискусії щодо потенціалу цифрових технологій
i4.0 technologies	54	Цифрові технології та інновації	З одного боку, пояснюється включенням терміну Industry 4.0 до пошукового запиту, з іншого – свідчить про те, що саме технології Індустрії 4.0 розглядаються як основне джерело змін у бізнес-моделях і виробничих процесах
blockchain technology	26	Цифрові технології та інновації	Блокчейн (26) й Інтернет речей (23) розглядаються як основні інструменти цифрової трансформації бізнес-моделі відповідно до принципів ЦЕ
Internet of Things (IoT)	23		
economic growth	24	Інші релевантні теми	Свідчить про те, що цифровізація та забезпечення циркулярності, як напрями трансформації бізнес-моделей у промисловості, розглядаються також і з позицій створення потенціалу для економічного зростання

*Джерело: сформовано автором за результатами аналізу у середовищі RStudio*

Підсумовуючи наведені дані, зазначимо, що трансформація бізнес-моделей у промисловості, яка забезпечує реалізацію принципів ЦЕ через використання цифрових технологій, найчастіше пов'язується зі змінами у сферах управління матеріально-ресурсними потоками в мережах (ланцюгах постачань). Така трансформація забезпечує досягнення цілей економічного зростання та сталого розвитку. Серед цифрових інструментів найбільший потенціал мають блокчейн, Інтернет речей, а також великі дані й штучний інтелект. Інтеграція проблематики сталого розвитку й цифрових технологій в індустріальні практики є свідченням руху до концепту сталої цифрової індустрії, де циркулярні практики є одним з основних механізмів, що гарантує досягнення екологічної сталості.

Через кластеризацію термінів на основі LDA методу, було визначено п'ять основних тем досліджень (рис. 4).



**Рис. 4. Основні теми досліджень щодо цифрових технологій та циркулярних бізнес-моделей, визначені за методом LDA**  
 Джерело: сформовано автором у середовищі RStudio

За семантикою основних термінів, виявлені тематичні напрями можуть бути інтерпретовані так (номер теми – відповідно до номера блоку на рис. 4):

– Тема 1. Трансформація промислових технологій на засадах ЦЕ задля сталого розвитку. Основні терміни (домінантні, з ймовірністю близько 10 %) у рамках теми: industry, technologies, circular. У межах цієї теми також акцентується увага на використанні енергії.

– Тема 2. Цифровізація управління відходами. Основні терміни у межах теми вказують на акцентування уваги на управлінні відходами, практиках ЦЕ, використання цифрових технологій та даних у цих процесах.

– Тема 3. Циркулярні практики як шлях до сталого розвитку промисловості й зниження екологічного впливу. Основні терміни (домінантні, з ймовірністю понад 15 %): industry, circular, economy; відмітний акцент на питаннях сталості, екологічності виробництва.

– Тема 4. Трансформація промислових процесів у контексті ЦЕ для ефективності й сталості через інтеграцію технологій Індустрії 4.0 у бізнесі. Основні терміни: circular, economy, industry. У межах цієї теми промисловість постає як одна з галузей для реалізації ЦЕ, а впровадження технологій Індустрії 4.0 виступає як інструмент сталих трансформацій сектору.

– Тема 5. Реалізація практик ЦЕ для сталих трансформацій промисловості з акцентом на логістику й будівництво. Основні терміни: industry, circular, economy. Логістика й будівництво розглядаються як конкретні сфери реалізації



циркулярних трансформацій на основі використання даних, що забезпечує досягнення Цілей сталого розвитку й ефективності.

Проведений тематичний аналіз засвідчив, що практики ЦЕ виступають важливим напрямом трансформації сучасних бізнес-моделей у промисловості, забезпечуючи можливості досягнення цілей екологічної та економічної ефективності й сталого розвитку. Технології Індустрії 4.0 і використання даних створюють нові технологічні можливості для більш ефективної імплементації практик ЦЕ. Сфери будівництва, логістики й управління відходами мають значний потенціал для реалізації цих змін.

**Висновки.** Результати бібліографічного дослідження дозволили ідентифікувати основні цифрові технології, що сприяють трансформації бізнес-моделей у виробництві на засадах циркулярної економіки, а також основні сфери, де імплементація цифрових технологій має найбільший потенціал для такої трансформації.

Основні інноваційні рішення входять до технологічного стеку Індустрії 4.0 й охоплюють, зокрема, великі дані, Інтернет речей, штучний інтелект, блокчейн. Найбільший потенціал, з погляду сприяння ЦЕ, ці інструменти мають у сферах, що пов'язані з управлінням матеріалами й ресурсами (зокрема з відходами й побічними продуктами), налагодженням взаємодії між різними партнерами (у ланцюгах постачань). Використання цих технологій сприяє більшій прозорості мереж, розбудові довіри й кращій комунікації між партнерами, що спрощує планування та контроль прямих і зворотних матеріальних потоків, облік і моніторинг ресурсів, прийняття рішень щодо оптимізації мережі для зменшення негативного екологічного впливу й підвищення економічної ефективності бізнесу.

Отримані результати можуть бути використані для прийняття рішень щодо імплементації цифрових технологій у виробничих процесах в умовах обмежених ресурсів. Окрім того, результати дослідження можуть слугувати цілям розробки й перегляду політики стимулювання циркулярної економіки, що потребуватиме подальших досліджень щодо технологій та механізмів розбудови співпраці між бізнесом і локальними публічними органами для створення регіональних мереж й інфраструктури підтримки практик ЦЕ.

### Список використаних джерел

1. *Dimensions. Timeline – Overview for digital circular business models in Publications.* 2025. URL: [https://app.dimensions.ai/discover/publication?search\\_mode=content&search\\_text=digital%20circular%20business%20models&search\\_type=kws&search\\_field=full\\_search](https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&search_text=digital%20circular%20business%20models&search_type=kws&search_field=full_search) (дата звернення: 14.05.2025)
2. Руда М.В. Disrupt Framework як основа побудови бізнес-моделі підприємства на засадах підричних інновацій в умовах сталого розвитку. *Менеджмент та підприємництво в Україні: етапи становлення і проблеми розвитку.* 2022. Вип. 4. № 2 (8). С. 94–103. DOI: <https://doi.org/10.23939/smeu2022.02.094>
3. Черняєва А. Використання новітніх цифрових інструментів та технологій ведення бізнесу. *Економіка та суспільство.* 2024.



№ 60. DOI: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-60-89>

URL: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/3631/3561>

(дата звернення: 14.05.2025).

4. Дикой Р.О. Цифрова трансформація економіки та бізнесу в умовах переходу до зеленої економіки. *Європейський науковий журнал Економічних та Фінансових інновацій*. 2025. № 2 (16). DOI: <https://doi.org/10.32750/2025-0208>

URL: <https://journal.eae.com.ua/index.php/journal/article/view/437/344> (дата звернення: 14.05.2025).

5. Маслак О.О., Вороновська М.М., Малик М.В. Моделювання стану тактичного планування в системі циркулярних бізнес-моделей підприємств. *Економічний простір*. 2025. № 198. С. 201–208.

DOI: <https://doi.org/10.30838/EP.198.201-208>

6. Kristoffersen E., Blomsma F., Mikalef P., Li J. The smart circular economy: A digital-enabled circular strategies framework for manufacturing companies. *Journal of Business Research*. 2020. Vol. 120. P. 241–261. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2020.07.044>

7. Oláh J., Novotná A., Sarihasan I., Erdei E., Popp J. Examination of the relationship between sustainable Industry 4.0 and business performance. *Journal of Competitiveness*. 2023. Vol. 14 (4). P. 25–43.

DOI: <https://doi.org/10.7441/joc.2022.04.02>

8. Silva T.H.H.D., Sehnem S. Industry 4.0 technologies as a motivator for the circular economy in foodtechs: A stakeholder perspective. *Sustainable Development*. 2024. Vol. 32, Issue 5. P. 4633–4648. DOI: <https://doi.org/10.1002/sd.2921>

### References

1. Dimensions. (2025). *Timeline – Overview for digital circular business models in Publications*. *Dimensions*. [app.dimensions.ai](https://app.dimensions.ai). Retrieved from: [https://app.dimensions.ai/discover/publication?search\\_mode=content&search\\_ext=digital%20circular%20business%20models&search\\_type=kws&search\\_field=full\\_search](https://app.dimensions.ai/discover/publication?search_mode=content&search_ext=digital%20circular%20business%20models&search_type=kws&search_field=full_search) [in English].

2. Ruda, M.V. (2022). Disrupt Framework jak osnova pobudovy biznes-modeli pidpryjemstva na zasadakh pidryvnykh innovacij v umovakh stalogo rozvytku [Disrupt Framework as the basis for building an enterprise business model based on disruptive innovations under sustainable development conditions]. *Menedzhment ta pidpryemnytstvo v Ukraini: etapy stanovlennia i problemy rozvytku – Management and Entrepreneurship in Ukraine: Stages of Formation and Problems of Development*, 2 (8), 94–103. DOI: <https://doi.org/10.23939/smeu2022.02.094> [in Ukrainian].

3. Cherniaieva, A. (2024). Vykorystannja novitnikh cyfrovykh instrumentiv ta tekhnologij vedennja biznesu. [The use of advanced digital tools and business technologies]. *Ekonomika ta suspilstvo – Economics and Society*, 60. DOI: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-60-89> Retrieved from: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/3631/3561> [in Ukrainian].

4. Dykoi, R.O. (2025). Tsyfrova transformatsiia ekonomiky ta biznesu v umovakh perekhodu do zelenoi ekonomiky [Digital transformation of the economy and business in the transition to a green economy]. *Yevropeyskyi naukovyi zhurnal*

*Ekonomichnykh ta Finansovykh innovatsii – European Scientific Journal of Economic and Financial Innovation*, 2 (16). DOI: <https://doi.org/10.32750/2025-0208> Retrieved from: <https://journal.eae.com.ua/index.php/journal/article/view/437/344> [in Ukrainian].

5. Maslak, O., Voronovska, M., & Malyk, M. (2025). Modeljuvannja stanu taktychnogho planuvannja v systemi cyrkuljarnykh biznes-modelej pidpryjemstv [Modelling the condition of tactical planning in the system of circular business models of enterprises]. *Ekonomichniy prostir – Economic Space*, 198, 201–208. DOI: <https://doi.org/10.30838/EP.198.201-208> [in Ukrainian].

6. Kristoffersen, E., Blomsma, F., Mikalef, P., & Li, J. (2020). The smart circular economy: A digital-enabled circular strategies framework for manufacturing companies. *Journal of Business Research*, 120, 241–261. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2020.07.044> [in English].

7. Olah, J., Novotna, A., Sarihasan, I., Erdei, E., & Popp, J. (2023). Examination of the relationship between sustainable Industry 4.0 and business performance. *Journal of Competitiveness*, 14 (4), 25–43. DOI: <https://doi.org/10.7441/joc.2022.04.02> [in English].

8. Silva, T.H.H.D., & Sehnem, S. (2024). Industry 4.0 technologies as a motivator for the circular economy in foodtechs: A stakeholder perspective. *Sustainable Development*, 32 (5), 4633–4648. DOI: <https://doi.org/10.1002/sd.2921> [in English].

### Відомості про автора

**КОБЛЯНСЬКА Інна Ігорівна** – кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економіки, підприємництва та бізнес-адміністрування, Сумський державний університет (40000, м. Суми, вул. Харківська, 116, e-mail: [i.koblianska@biem.sumdu.edu.ua](mailto:i.koblianska@biem.sumdu.edu.ua)).

**KOBLIANSKA Inna** – Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Economics, Entrepreneurship, and Business Administration, Sumy State University (40000, Sumy, 116, Kharkivska Str., e-mail: [i.koblianska@biem.sumdu.edu.ua](mailto:i.koblianska@biem.sumdu.edu.ua)).

УДК 657.37:35

DOI: 10.37128/2411-4413-2025-1-6

**ОСОБЛИВОСТІ  
ОРГАНІЗАЦІЇ  
ФІНАНСОВОГО  
ОБЛІКУ В  
ДЕРЖАВНОМУ  
СЕКТОРІ**

**КЛАДНИЦЬКА Т.А.,**  
кандидат економічних наук, доцент  
кафедри обліку та фінансів,  
Університет економіки і підприємництва  
(м. Хмельницький)

У сучасних умовах реформування системи публічних фінансів України важливого значення набуває ефективна організація фінансового обліку в державному секторі. Прозорий, правильний та своєчасний облік є основою для прийняття належних управлінських рішень, забезпечення фінансової дисципліни й підвищення довіри