

УПРАВЛІННЯ ЦИФРОВИМИ ТРАНСФОРМАЦІЯМИ ЕКОНОМІКИ В КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ

ЛОМОВСЬКИХ Л.О. – доктор економічних наук, професор

orcid.org/0000-0002-0760-0215

Державний біотехнологічний університет

ЄФРЕМОВА Н.О. – кандидат економічних наук, доцент

orcid.org/0000-0001-9358-4743

Державний біотехнологічний університет

ПАЩЕНКО Ю.В. – кандидат економічних наук, доцент

orcid.org/0000-0002-4788-0581

Державний біотехнологічний університет

Постановка проблеми. У контексті глобалізації, де країни та організації взаємодіють на міжнародному рівні, цифрові технології стають суттєвим фактором для забезпечення конкурентоспроможності та сталого розвитку. Впровадження цифрових трансформацій неоднаково впливає на різні країни та регіони світу. Деякі країни можуть бути лідерами у галузі цифрових інновацій та мати розвинуту цифрову інфраструктуру, тоді як інші країни можуть бути відстаючими та зазнавати недоліків у доступі до цифрових технологій. Це створює розрив у рівнях розвитку та може призводити до збільшення нерівності між країнами. Додатковою проблемою є вплив цифрових трансформацій на розподіл ресурсів. У глобальній економіці розподіл ресурсів є ключовим аспектом для забезпечення сталого розвитку та зменшення нерівності між країнами. Впровадження цифрових технологій може призвести до концентрації ресурсів у великих технологічних компаніях та країнах, що може поглибити нерівність і призвести до виникнення нових форм нерівності в глобальному масштабі. Таким чином, постановка проблеми полягає у розумінні потреби у розвитку стратегій та політик, які сприятимуть зменшенню нерівності в доступі до цифрових технологій, розподілу ресурсів та створенню рівних умов для всіх країн у глобальній економіці.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Проблеми цифровізації економіки, глобалізаційних процесів стають дедалі популярнішими, про що свідчить постійно зростаюча кількість публікацій [1–10]. Як свідчить аналіз вищезазначених та інших публікацій, дана проблема є тематикою досліджень в різних аспектах, але в сучасній науковій літературі немає достатнього висвітлення даних питань в поєднанні з управлінськими аспектами, зокрема в розрізі таких напрямків як вплив ключових чинників глобалізації на процес цифрової трансформації економіки; сприяння цифрових технологій інтеграції економіки в глобальну сферу; виклики та перешкоди, пов'язані з управлінням цифровими трансформаціями в умовах глобалізації; вплив цифрових інновацій на конкурентоспроможність країн в глобальному масштабі; вплив управління цифровими трансформаціями на глобальні виклики, такі як зміна клімату або нерівність; стратегії задля забезпечення ефективного управління цифровими трансформаціями в умовах глобалізації; соціальні та етичні аспекти, пов'язані

з цифровою трансформацією в глобальному контексті; вплив впровадження цифрових трансформацій на розподіл ресурсів та створення рівних умов для всіх країн у глобальній економіці. То ж, вищезазначені питання і будуть об'єктом нашого теперішнього дослідження.

Мета. Мета дослідження полягає у розумінні впливу цифрових технологій на економіку, з'ясуванні можливостей, які надає глобалізація для розширення доступу до цифрових технологій та покращення життя людей усього світу, а також у визначенні шляхів забезпечення рівних умов та розподілу ресурсів для всіх країн у глобальній економіці. Дослідження спрямоване на виявлення проблем, викликів та можливостей, пов'язаних з управлінням цифровими трансформаціями, а також на розробку рекомендацій та стратегій для країн та організацій з метою досягнення сталого розвитку та забезпечення успішної інтеграції в глобальну економіку.

Результати досліджень. Глобалізація та цифрова трансформація економіки є двома взаємопов'язаними явищами, які суттєво впливають на сучасний світ. Поступове поширення цифрових технологій та інтернету, а також зростання міжнародного співробітництва сприяють зближенню ринків та підприємств усього світу, що створює нові можливості для підприємств та споживачів, але також ставить перед ними виклики, пов'язані з глобальною конкуренцією та швидкими змінами. У цьому контексті ключові чинники глобалізації, що впливають на процес цифрової трансформації економіки, стають об'єктом ретельного дослідження та аналізу. Розуміння цих чинників допомагає краще усвідомити тенденції та напрямки розвитку сучасного бізнесу та економіки в цифрову еру. Детальне вивчення ключових чинників глобалізації та їх впливу на цифрову трансформацію економіки є важливим для розуміння сучасної економічної динаміки та розробки стратегій успіху. Аналіз цих чинників надає основу для впровадження цифрових технологій та розвитку ефективних стратегій у сфері бізнесу та економіки, що стимулює стійкий розвиток та конкурентоспроможність в глобальному масштабі.

Основні чинники глобалізації, що впливають на процес цифрової трансформації економіки представлені на рис.1.

Ці фактори взаємодіють між собою, впливаючи на процес цифрової трансформації економіки та формуючи нову глобальну економічну парадигму.

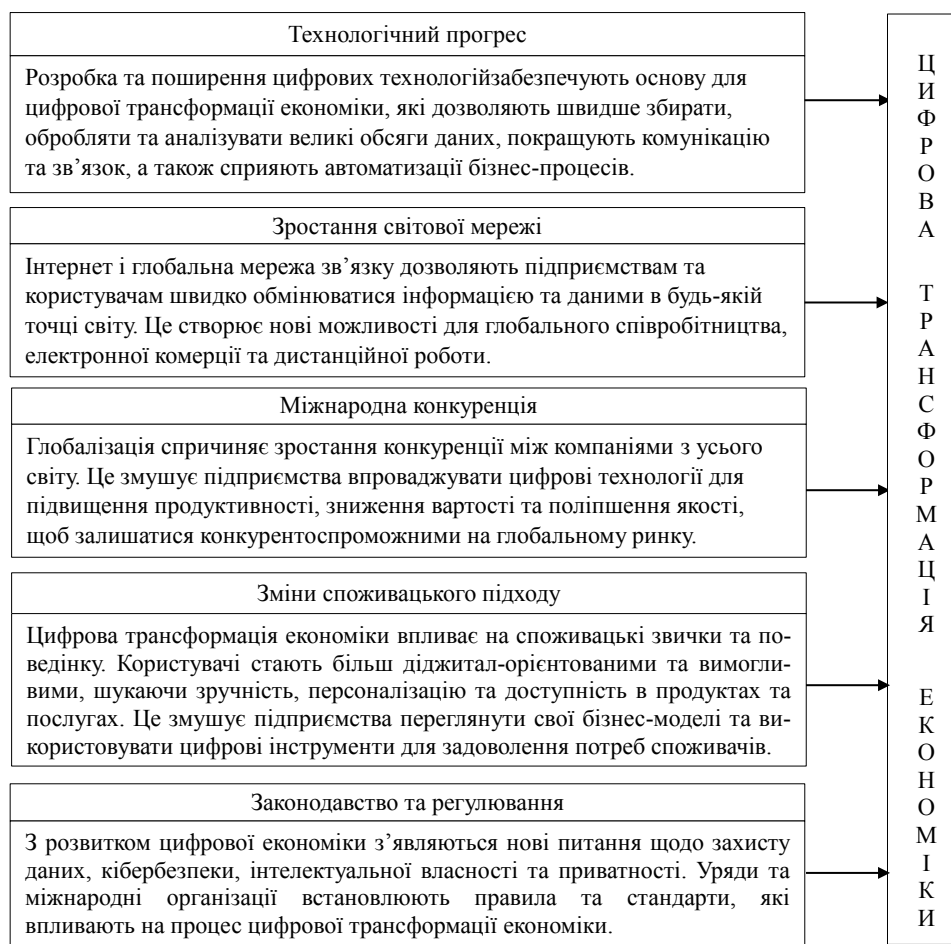


Рис. 1. Ключові чинники глобалізації, що впливають на процес цифрової трансформації економіки

Задача управління цифровими трансформаціями економіки в контексті глобалізації полягає в тому, щоб використовувати цифрові технології для сприяння інтеграції економіки в глобальну сферу. Цифрові технології забезпечують зручний доступ до інформації та зв'язку між різними країнами та регіонами. Цифрові інновації допомагають знижувати бар'єри в торгівлі та співробітництві, створюючи нові можливості для підприємств та споживачів, сприяючи розвитку глобальних платформ для об'єднання людей, товарів та послуг в усьому світі. Так, електронна комерція, онлайн-платформи та міжнародні платіжні системи забезпечують легкий доступ до глобального ринку для бізнесу будь-якого масштабу.

Цифрові технології також сприяють глобальному обміну знаннями та інноваціями. Стартапи та дослідницькі групи з різних країн можуть легко обмінюватися ідеями, співпрацювати та розвивати нові продукти та послуги. Колективна інтелектуальна праця може прискорити швидкість інновацій та сприяти розвитку нових галузей економіки. Але наряду з перевагами виникають також виклики та перешкоди. Так, глобальна конкуренція, проблеми кібербезпеки, нерівність доступу до цифрових технологій та етичні питання стають серйозними викликами для управління цифровими трансформаціями в умовах глобалізації. То ж, ефективне управління

цифровими трансформаціями вимагає розуміння глобального контексту, врахування викликів та перешкод, розробки стратегій для забезпечення конкурентоспроможності та створення рівних умов для всіх країн у глобальній економіці. Це вимагає широкого сприйняття та співпраці між різними стейкхолдерами, включаючи урядові органи, бізнес-середовище, академічну громадськість та громадські організації. Управління цифровими трансформаціями в умовах глобалізації стикається з рядом викликів та перешкод, які необхідно врахувати і вирішувати для досягнення успішних результатів. Виклики та перешкоди та їхні характеристики, пов'язані з управлінням цифровими трансформаціями в глобальному контексті, представлені в табл. 1.

Розуміння та управління цими викликами та перешкодами є важливим для успішної реалізації цифрових трансформацій у глобальному масштабі. Ефективні стратегії, гнучкість, співпраця між стейкхолдерами та уважне врахування контексту можуть допомогти подолати ці перешкоди та досягти позитивних результатів.

Цифрові інновації мають значний вплив на конкурентоспроможність країн у глобальному масштабі. Вони надають країнам можливість перетворити свою економіку та підвищити ефективність виробництва, сприяючи створенню нових продуктів та послуг, оптимізації процесів та покращенню взаємодії з клієнтами.

Таблиця 1

Виклики та перешкоди, пов'язані з управлінням цифровими трансформаціями в глобальному контексті

Виклик	Зміст
Культурні різниці	Глобалізація вимагає співпраці і взаємодії країн і культур, які можуть створювати перешкоди для успішного впровадження цифрових технологій та зміни бізнес-процесів через відмінності в способах мислення, підходах до роботи тощо.
Кібербезпека	Зростання використання цифрових технологій у глобальному масштабі створює загрози кібербезпеці. Підприємства та урядові органи повинні бути готові до захисту своїх цифрових інфраструктур від хакерських атак, крадіжки даних та інших кіберзагроз. Ефективне управління цифровими трансформаціями передбачає приділення належної уваги кібербезпеці та розробці відповідних стратегій та заходів для запобігання й управління такими загрозами.
Нерівномірність доступу	Глобальна нерівність щодо доступу до Інтернету і цифрових технологій створює нерівні умови для управління цифровими трансформаціями, що призводить до обмеження можливостей у використанні цифрових інструментів та реалізації ефективних трансформаційних стратегій.
Регуляторні та правові аспекти	Управління цифровими трансформаціями потребує врахування різноманітних регуляторних та правових аспектів. Законодавство щодо захисту персональних даних, інтелектуальної власності, електронної комерції та кібербезпеки відрізняється в різних країнах.
Етичні проблеми	Цифрові трансформації супроводжуються етичними питаннями, пов'язаними зі збереженням приватності, маніпуляцією даними та автоматизацією різних сфер життя. Слід управляти цими проблемами, розробляючи стандарти та нормативи, які забезпечать етичне та відповідальне використання цифрових технологій.
Управління змінами	Цифрові трансформації вимагають великих змін у бізнес-моделях, процесах та культурі організацій. Ефективне управління змінами є ключовим фактором успіху, проте впровадження цифрових ініціатив може стикатися з опором та недостатньою готовністю персоналу до нових технологій та способів роботи.

Вплив цифрових інновацій на конкурентоспроможність країн представлений на рис. 2.

Говорячи про підвищення продуктивності, слід зазначити, що мова йде про те, що цифрові технології дозволяють автоматизувати процеси, впроваджувати штучний інтелект та машинне навчання, робити високоточний аналіз даних тощо. Це сприяє підвищенню продуктивності виробництва та зменшенню витрат, що

дозволяє країнам змагатися більш ефективно на глобальному ринку.

Створення нових бізнес-моделей – цифрові технології дають можливість країнам створювати нові бізнес-моделі, які базуються на інтернеті, платформах, хмарних сервісах тощо. Це дозволяє розвивати інноваційні продукти та послуги, залучати нових клієнтів і проникати на нові ринки.

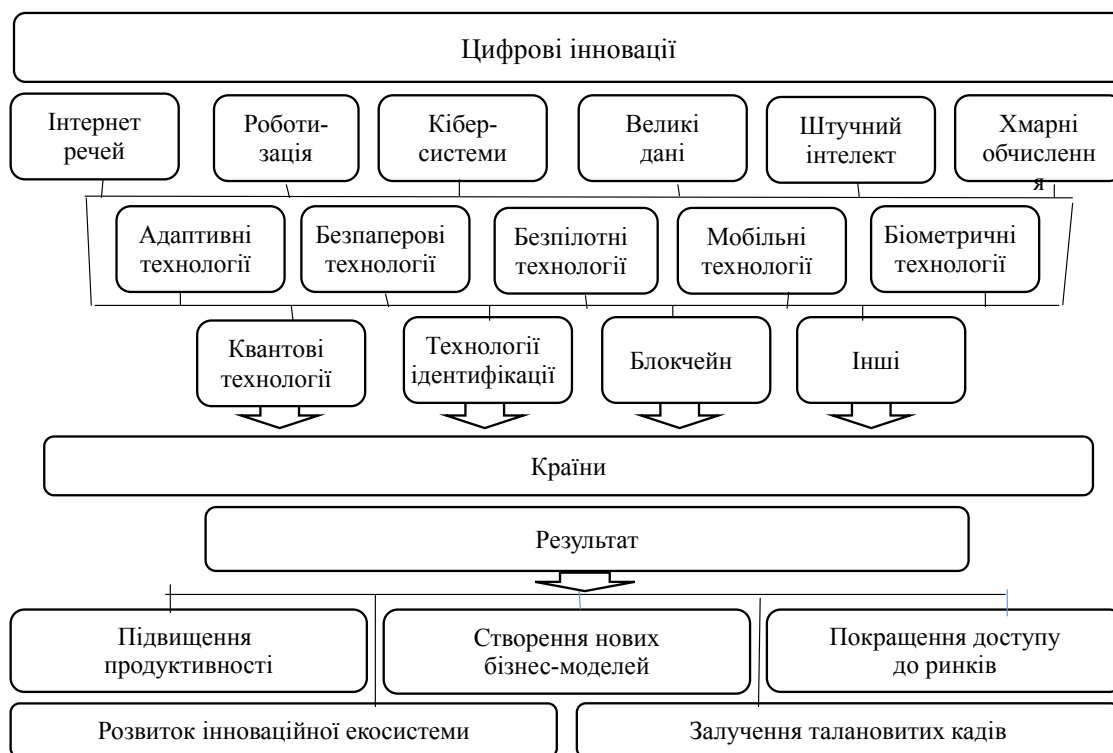


Рис. 2. Вплив цифрових інновацій на конкурентоспроможність країн

Покращення доступу до ринків як результат впровадження цифрових технологій говорить про те, що цифрові технології зменшують географічні та часові обмеження, що, в свою чергу, дозволяє країнам входити на нові ринки та забезпечувати доступ до своїх продуктів та послуг у глобальному масштабі. Електронна комерція, цифровий маркетинг та інші інструменти допомагають покращити міжнародну присутність та залучити замовників з усього світу.

Крім того, цифрові інновації стимулюють розвиток інноваційної екосистеми, яка включає стартапи, технологічні підприємства, університети, дослідницькі центри тощо, що сприяє обміну знаннями та технологіями, створенню нових робочих місць, інноваційному розвитку країни тощо.

Ще одним результатом впливу цифрових інновацій на конкурентоспроможність країни є залучення талановитих кадрів. Цифрові інновації вимагають висококваліфікованих спеціалістів у галузі інформаційних технологій, аналітики даних, програмування та інших суміжних областей. Країни, які мають доступ до талановитих кадрів і здатні залучити їх, мають конкурентну перевагу у сфері цифрових інновацій.

Розуміння важливості цифрових інновацій та їхнього впливу на конкурентоспроможність стає все більш важливим чинником для країн, оскільки це один з критеріїв визначення їхньої позиції в глобальній економіці. Розвиток цифрового потенціалу та сприяння інноваційному середовищу стають ключовими завданнями для країн, щоб забезпечити свою конкурентоспроможність у цифрову епоху.

В процесі дослідження важливо зосередити увагу на тому, що управління цифровими трансформаціями відіграє ключову роль у вирішенні глобальних викликів, таких як зміна клімату або нерівність. В основі цього підходу лежить використання цифрових технологій та інноваційних підходів для створення сталого розвитку та сприяння соціальній справедливості. Так, ефективне управління цифровими трансформаціями може бути корисним у вирішенні глобальних викликів, забезпечивши екологічну сталість, впровадження інноваційних рішень для розвитку, підвищення ефективності та управління ресурсами, розширення доступу до послуг. Цифрові технології спроможні зменшити негативний вплив на навколишнє середовище. Наприклад, розумні системи управління енергією можуть забезпечити



Рис. 3. Стратегії, що сприяють ефективному управлінню цифровими трансформаціями

оптимальне використання енергоресурсів та зменшення викидів парникових газів, а також відстежувати та контролювати використання природних ресурсів, оптимізувати логістику, зменшити відходи тощо. Крім того, цифрові технології дозволяють створювати інноваційні рішення для соціально-економічного розвитку. Наприклад, розвиток смарт-сіті може сприяти створенню ефективних систем управління містами, зменшенню заторів, енергоефективності та поліпшенню якості життя мешканців. Щодо підвищення ефективності та управління ресурсами, то цифрові технології дозволяють збирати, аналізувати та використовувати великі обсяги даних для управління ресурсами ефективніше. Наприклад, за допомогою аналітики даних можна прогнозувати попит на енергію, воду та інші ресурси, що дозволяє їх оптимізоване використання та зменшення втрат. Цифрові трансформації можуть допомогти розширити доступ до основних послуг, таких як освіта, фінанси та охорона здоров'я в усіх кутках світу, зменшуючи нерівність у доступі до них. Завдяки цифровим технологіям можна забезпечити надання послуг віддалено, використовувати мобільні додатки та інтернет-платформи для забезпечення доступу до фінансових або навчальних послуг.

Управління цифровими трансформаціями є могутнім інструментом для вирішення глобальних викликів, створення сталого розвитку та забезпечення соціальної справедливості. Проте необхідно враховувати етичні та соціальні аспекти цього процесу, а також забезпечити доступність цифрових технологій та навичок для всіх населених пунктів та соціальних груп.

У зв'язку зі зростанням глобалізації та швидким розвитком цифрових технологій, ефективне управління цифровими трансформаціями в умовах глобалізації стає ключовим завданням для країн та організацій задля забезпечення їх конкурентоспроможності. Стратегії, що сприяють ефективному управлінню цифровими трансформаціями, та їх зміст представлені на рис. 3.

Ці стратегії допомагають країнам та організаціям управляти цифровими трансформаціями в умовах глобалізації, створюючи сприятливе середовище для інновацій, співпраці та сталого розвитку. Враховуючи ризики та виклики, ці стратегії сприяють досягненню позитивних соціальних, етичних, економічних, екологічних та інших результатів.

Соціальні та етичні проблеми, пов'язані з цифровою трансформацією в глобальному контексті, є важливими аспектами розвитку технологій та впливу їх на суспільство. При впровадженні цифрових інновацій та технологій виникають різні соціальні виклики, які потребують уваги та розв'язання. Впровадження цифрових трансформацій має значний вплив на розподіл ресурсів та створення рівних умов для всіх країн у глобальній економіці. Цей процес змінює динаміку взаємодії між країнами, розширюючи можливості та створюючи нові виклики. З одного боку, цифрова трансформація може сприяти зменшенню розривів між країнами, оскільки вона надає широкий доступ до цифрових ресурсів, інструментів та послуг. Завдяки цифровим технологіям країни можуть ефективніше використовувати наявні ресурси, покращувати

якість своїх продуктів та послуг, просувати свої бізнеси на міжнародному ринку. Це може сприяти збалансованому розподілу ресурсів і підвищенню конкурентоспроможності країн з різних регіонів світу. З іншого боку, впровадження цифрових трансформацій може збільшити нерівності між країнами. Нерівний доступ до інфраструктури, технологій та навичок може створювати перешкоди для розвитку тих країн, які починають з менш сприятливих умов. Країни з обмеженими ресурсами або низьким рівнем технологічної готовності можуть бути відстаючими у цифровому просторі, що поглиблює нерівності між ними та більш розвиненими країнами.

Створення рівних умов для всіх країн у глобальній економіці вимагає уваги до соціальних та економічних аспектів цифрової трансформації. Це включає розробку політик, спрямованих на забезпечення доступу до цифрових ресурсів та інфраструктури, підтримку освіти та навчання, створення сприятливого інноваційного середовища та забезпечення прав і захисту у цифровому просторі. Такі заходи можуть сприяти зменшенню нерівностей і створенню більш справедливих умов для всіх країн у глобальній економіці.

Отже, впровадження цифрових трансформацій має потенціал як для зменшення розривів, так і для збільшення нерівностей між країнами у глобальному контексті. Розв'язання соціальних, економічних та етичних питань, пов'язаних з цифровою трансформацією, є важливим завданням для забезпечення сталого та справедливого розвитку у глобальній економіці.

Висновки. Управління цифровими трансформаціями економіки в контексті глобалізації є надзвичайно важливим завданням для країн та організацій у сучасному світі. Глобалізація та швидкий розвиток цифрових технологій надають нові можливості для розширення доступу до цифрових ресурсів, покращення життя людей та забезпечення конкурентоспроможності країн. Проте, разом з цим, виникають і складності, пов'язані з розподілом ресурсів, нерівністю між країнами та етичними питаннями.

Для успішного управління цифровими трансформаціями в умовах глобалізації необхідно розробляти відповідну політику, створювати сприятливе інноваційне середовище, сприяти співпраці та партнерству між країнами та організаціями. Забезпечення наявності необхідної цифрової інфраструктури, розвиток навичок та забезпечення доступу до цифрових технологій також є важливими компонентами успішної цифрової трансформації. Крім того, стандартизація та нормативне регулювання в глобальному масштабі відіграють важливу роль у забезпеченні довіри, безпеки та взаємоповаги в цифровому середовищі.

Впровадження цифрових трансформацій може сприяти зменшенню нерівностей, але водночас може поглиблювати існуючі розриви між країнами. Створення рівних умов для всіх країн у глобальній економіці вимагає звернення уваги до соціальних, економічних та етичних аспектів цифрової трансформації. Забезпечення доступу до цифрових ресурсів, підтримка освіти та навчання, створення сприятливого інноваційного середовища та захист прав у цифровому просторі є ключовими

факторами для створення більш справедливих умов у глобальній економіці.

Таким чином, управління цифровими трансформаціями економіки в контексті глобалізації вимагає цілісного підходу, враховуючи соціальні, економічні та етичні аспекти. Це дозволить забезпечити сталий та справедливий розвиток, зменшити нерівності і створити рівні умови для всіх країн у глобальному економічному просторі.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ:

- Babenko V., Pravotorova O., Yefremova N., Popova S., Kazanchuk I., Honcharenko V. The innovation development in China in the context of globalization. *WSEAS Trans. Syst. Control*. 2020, 17, 523–531.
- Від проривних технологій до цифрової економіки : монографія / за заг. ред. О. В. Кубатка, Б. Л. Ковальова. Суми : Сумський державний університет, 2022. 256 с.
- Лاپін А. В., Грінчук І. О., Оленюк Д. О. Діджиталізація економіки в Україні: сучасний стан та перспективи. *Електронний журнал «Ефективна економіка»*. 2022. № 7. DOI: <https://doi.org/10.32702/2307-2105.2022.7.22> (дата звернення: 11.01.2023).
- Піжук О. І. Цифрова трансформація економіки як основа формування її конкурентоспроможності. *Східна Європа: економіка, бізнес та управління*. 2018. Вип. 6 (17). С. 79–83.
- Стукало Н., Сімахова А. Глобальні тренди розвитку соціальної економіки. *Міжнародна економічна політика*. 2021. № 1 (34). С. 7–22.
- Тимошенко Н. Ю., Мелех Н. В. Глобальні причини та сучасні тенденції розвитку цифрових інновацій в Україні та світі. *Приазовський економічний вісник*. 2019. Вип. 6 (17). С. 84–89.
- Уманців Ю., Бабкова Є. Цифровізація економіки у контексті глобальних тенденцій суспільного розвитку. *Збірник наукових праць*. Випуск 2 (27), 2021. С. 102–113.
- Цифрова трансформація економіки : мікро- та макроаспекти : колективна монографія / за заг. ред. Н.А. Мазур. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. 440 с.
- Цифровізація економіки України: трансформаційний потенціал: монографія; за ред. В. П. Вишневецького та С. І. Князева. Інститут економіки пром-ті НАН України. Київ: Академперіодика, 2020. 188 с.
- Чепелюк М. І. Інструментарій стратегічного управління в контексті сучасних концепцій та трендів світового економічного розвитку : монографія. Харків : ФОРМ Лібуркіна Л. М., 2021. 396 с.
- Pizhuk, O.I. (2018). Tsyfrova transformatsiya ekonomiky yak osnova formuvannya yiyi konkurentospro-mozhnosti. [Digital transformation of the economy as a basis for the formation of its competitiveness]. *Skhidna Yevropa: ekonomika, biznes ta upravlinnya*, 6 (17), 79–83 [in Ukrainian].
- Stukalo, N., & Simakhova, A. (2021). Hlobalni trendy rozvytku sotsialnoyi ekonomiky [Digital transformation of the economy as a basis for the formation of its competitiveness]. *Mizhnarodna ekonomichna polityka*, 1 (34), 7–22 [in Ukrainian].
- Tymoshenko, N.Yu., & Melekh, N.V. (2019). Hlobalni prychnyny ta suchasni tendentsiyi rozvytku tsyfrovyykh innovatsiy v Ukrayini ta sviti [Global causes and current trends in the development of digital innovations in Ukraine and the world]. *Pryazovskyy ekonomichnyy visnyk*, 6 (17), 84–89 [in Ukrainian].
- Umantsiv, Yu., & Babkova, Ye. (2021). Digitization of the economy in the context of global trends in social development [Tsyfrovizatsiya ekonomiky u konteksti hlobalnykh tendentsiy suspilnoho rozvytku]. *Zbirnyk naukovykh prats*, 2 (27), 102–113 [in Ukrainian].
- Mazur, N.A. (Ed.) (2022). *Tsyfrova transformatsiya ekonomiky: mikro- ta makroaspekty [Digitization of the economy in the context of global trends in social development]*. Chernivtsi : Chernivets. nats. un-t im. Yu. Fedkovycha, 440 [in Ukrainian].
- Vyshnevskii, V.P., & Knyazyev, S.I. (Eds.) (2020). *Tsyfrovizatsiya ekonomiky Ukrayiny: transformatsiyyny potentsial [Digitization of the economy of Ukraine: transformational potential]*. Kyiv : Akadempriodyka, 188 [in Ukrainian].
- Chepelyuk, M.I. (2021). *Instrumentariy stratehichnoho upravlinnya v konteksti suchasnykh kontseptsiy ta trendiv svitovoho ekonomichnoho rozvytku [Toolkit of strategic management in the context of modern concepts and trends of world economic development]*. Kharkiv : FOP Liburkina L. M., 396 [in Ukrainian].

Ломовських Л.О., Єфремова Н.О., Пашенко Ю.В. Управління цифровими трансформаціями економіки в контексті глобалізації

Мета. Мета дослідження полягає у розумінні впливу цифрових технологій на економіку, з'ясуванні можливостей, які надає глобалізація для розширення доступу до цифрових технологій та покращення життя людей усього світу, а також у визначенні шляхів забезпечення рівних умов та розподілу ресурсів для всіх країн у глобальній економіці. Дослідження спрямоване на виявлення проблем, викликів та можливостей, пов'язаних з управлінням цифровими трансформаціями, а також на розробку рекомендацій та стратегій для країн та організацій з метою досягнення сталого розвитку та забезпечення успішної інтеграції в глобальну економіку.

Результати. Визначено ключові чинники впливу глобалізації на процес цифрової трансформації економіки; обґрунтоване сприяння розвитку цифрових технологій інтеграції економіки в глобальну сферу; охарактеризовано виклики та перешкоди, пов'язані з управлінням цифровими трансформаціями в умовах глобалізації; розкрито вплив цифрових інновацій на конкурентоспроможність країн в глобальному масштабі; вивчено вплив управління цифровими трансформаціями на глобальні виклики, такі як зміна клімату або нерівність; обґрунтовані стратегії задля забезпечення ефективного управ-

REFERENCES:

- Babenko, V., Pravotorova, O., Yefremova, N., Popova, S., Kazanchuk, I., & Honcharenko, V. (2020). The innovation development in China in the context of globalization. *WSEAS Trans. Syst. Control*, 17, 523–531
- Kubatka, O. V., & Kovalov, B. L. (Ed.) (2022). *Vid pryvnykh tekhnolohiy do tsyfrovoyi ekonomiky* [Lapin, A.V., Hrinchuk, I.O., & Olenyuk, D.O. (2022). Didzhytalizatsiya ekonomiky v Ukrayini: suchasnyu stan ta perspektivu [Digitalization of the economy in Ukraine: current state and prospects]. *Efektivna ekonomika*, 7 [in Ukrainian]. DOI: <https://doi.org/10.32702/2307-2105.2022.7.22>

ління цифровими трансформаціями в умовах глобалізації; розкрито соціальні та етичні аспекти, пов'язані з цифровою трансформацією в глобальному контексті; дана характеристика впливу впровадження цифрових трансформацій на розподіл ресурсів та створення рівних умов для всіх країн у глобальній економіці. **Висновки.** Управління цифровими трансформаціями економіки в контексті глобалізації вимагає цілісного підходу, враховуючи соціальні, економічні та етичні аспекти. Це дозволить забезпечити сталий та справедливий розвиток, зменшити нерівності і створити рівні умови для всіх країн у глобальному економічному просторі.

Ключові слова: інновації, сталий розвиток, стратегії, ефективність, ресурси, соціальні та етичні аспекти.

Lomovskiykh L.O., Yefremova N.O., Pashchenko Yu.V. Management of digital transformations of the economy in the context of globalization

Purpose. The purpose of the study is to understand the impact of digital technologies on the economy, to find out the opportunities that globalization provides to expand access to digital technologies and improve the lives of people around the world, as well as to determine ways to ensure equal conditions and distribution of resources for all countries in the global economy. The study aims to identify problems, challenges and opportunities related to the management of digital transformations, as well as to develop recommendations and strategies for countries and

organizations in order to achieve sustainable development and ensure successful integration into the global economy. **The results.** The key factors of the influence of globalization on the process of digital transformation of the economy are determined; justified promotion of the development of digital technologies for the integration of the economy into the global sphere; the challenges and obstacles associated with the management of digital transformations in the conditions of globalization are characterized; the influence of digital innovations on the competitiveness of countries on a global scale is revealed; studied the impact of managing digital transformations on global challenges such as climate change or inequality; sound strategies to ensure effective management of digital transformations in the conditions of globalization; social and ethical aspects related to digital transformation in a global context are revealed; a description of the impact of the implementation of digital transformations on the distribution of resources and the creation of equal conditions for all countries in the global economy is given. **Conclusions.** Managing digital transformations of the economy in the context of globalization requires a holistic approach, taking into account social, economic and ethical aspects. This will ensure sustainable and fair development, reduce inequalities and create equal conditions for all countries in the global economic space.

Key words: innovation, sustainable development, strategies, efficiency, resources, social and ethical aspects.