

викликів. Інтеграція цифрових технологій в економічні процеси відкриває шлях для оптимізації виробничих ланцюгів, покращення доступу до ринків та ефективнішого розподілу ресурсів. Завдяки здатності цифровізації сприяти прозорості та спрощенню бізнес-процедур, можливе подолання бар'єрів, які уповільнюють економічний прогрес і інноваційну діяльність. Водночас активне впровадження цифрових технологій підкреслює необхідність адаптації традиційних бізнес-моделей до вимог цифрової економіки, розвиваючи нові форми конкуренції та співпраці на макроекономічному рівні. Цифровізація таким чином не просто трансформує наявні макроекономічні бізнес-моделі, а й сприяє створенню умов для економічного зростання, соціальної інтеграції та сталого розвитку.

Отже, глибоке розуміння та використання цифровізації у формуванні сучасних бізнес-моделей відіграє вирішальну роль у напрямку дошкульних перетворень в економічних системах, що веде до збалансованого та всебічного макроекономічного розвитку.

#### **Список використаних джерел:**

1. Кальдерон-Монге Е., Рібейро-Соріано Д. Роль цифровізації в бізнесі та менеджменті. *Огляд управлінської науки*. 2024. № 18. С. 449-491.
2. Ван де Вен М., Бонтіс Н., Кук Л., Хіракі Л., ДеКарвальо Т., Катемел Я. Ключові показники ефективності бізнес-моделей. *Інформаційні системи та управління електронним бізнесом*. 2023. № 21. С. 753-794.
3. Россі Ф. Людський капітал і макроекономічний розвиток. *Спостерігач за науковими дослідженнями Світового банку*. 2020. Т. 35, № 2. С. 227-262.

**Курікова А. Є.**

*Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара (Україна)*

### **РОЗВИТОК ЦИФРОВИХ ВАЛЮТ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ТРАДИЦІЙНІ ФІНАНСОВІ СИСТЕМИ**

Розвиток цифрових валют, таких як Біткоїн та інші криптовалюти, відкриває перед сучасним світом широкі перспективи та виклики у фінансовій сфері. Ці нові форми грошей та фінансових інструментів змінюють уявлення про те, як функціонує світова економіка та які механізми використовуються для здійснення

операцій. Вони можуть зробити фінансові послуги доступнішими, платежі швидшими та дешевшими, а також сприяти фінансовій інклюзії [1].

Одним із головних аспектів цифрових валют є їхня децентралізованість. Вони базуються на технології блокчейн, що дозволяє проводити транзакції без посередництва центральних установ, таких як банки чи уряди. Це робить їх особливо привабливими для тих, хто прагне уникнути контролю традиційних фінансових систем і зберегти свою фінансову незалежність. Та для того щоб забезпечити правову ясність, захист споживачів та запобігти фінансовим зловживанням, розвиток блокчейн технологій та криптовалют вимагає від регуляторів адаптації існуючих законодавчих і нормативних рамок [2].

Проте, разом з новими можливостями, цифрові валюти створюють і нові виклики. Вони можуть змінити ландшафт фінансових послуг та вплинути на роботу традиційних банків та фінансових установ. Наприклад, за допомогою криптовалют можна здійснювати міжнародні платежі швидко та з низькими комісійними, що може конкурувати з традиційними системами переказу грошей.

Важливо зазначити, що роль цифрових валют вже визнається центральними банками та фінансовими регуляторами. Багато країн активно досліджують можливість випуску власних цифрових валют, щоб адаптуватися до змін у фінансовій сфері. Наприклад, Китай вже тестує цифровий юань, Європейський союз вивчає можливість випуску цифрового євро а Національний банк України розглядає можливість випуску е-гривні з 2016 року і вже провів «пілотний» проект [3].

Проте, разом з потенційними перевагами, цифрові валюти також несуть певні ризики. Вони можуть використовуватися для легалізації злочинних угруповань, фінансування тероризму та інших незаконних операцій. Крім того, їхня волатильність може створити серйозні коливання на фінансових ринках та підірвати стабільність фінансової системи [4].

Отже, для того щоб максимізувати потенційні переваги цифрових валют та зменшити їхні ризики, необхідно розробляти ефективну регуляторну політику. Регулятори мають забезпечити належний рівень захисту для користувачів, а також зберегти фінансову стабільність. Тільки шляхом співпраці між урядами, банками та

технологічними компаніями можна досягти балансу між інноваціями та безпекою в цифровому фінансовому просторі.

**Список використаних джерел:**

1. Майбутнє цифрових валют – у фокусі уваги світових центральних банків. URL: <https://bank.gov.ua/ua/news/all/maybutnye-tsifrovih-valyut-u-fokusi-uvagi-tsentralnih-bankiv>.
2. Е-гривня на підході. Як світ переходить на криптовалюту та що зробила для цього Україна. URL: <https://www.epravda.com.ua/publications/2021/09/13/677727/>.
3. Цифрові валюти центральних банків: нові можливості для платежів. URL: <https://events.bank.gov.ua/cbdc2020/>.
4. Сучасні тенденції розвитку цифрових валют центральних банків в Україні. [http://195.140.226.104:8090/bitstream/123456789/44284/1/TDMNPK\\_Finansova%20arkhitekt onika%20ta%20stsenarii%20konkurentnykh%20modelei%20rozvytku\\_2023-125-126.pdf](http://195.140.226.104:8090/bitstream/123456789/44284/1/TDMNPK_Finansova%20arkhitekt onika%20ta%20stsenarii%20konkurentnykh%20modelei%20rozvytku_2023-125-126.pdf).

**Лалаян А. Г., канд. екон. наук Кучеренко С. К.**

*Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара (Україна)*

**ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ  
ЯК СКЛАДОВА ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ**

Визначення поняття штучного інтелекту (ШІ) та його вплив на сучасне суспільство відображають глибокий перетворювальний потенціал цієї технології в економіці. ШІ описується як система технологій, що дозволяє комп'ютерам аналізувати дані, вивчати з них, виходячи за межі програмованих інструкцій, і приймати рішення, схожі на ті, які здійснює людина. Ця технологія трансформує спосіб, яким компанії ведуть бізнес, надаючи їм можливість підвищувати продуктивність, оптимізувати процеси та створювати нові рішення на основі аналізу великих обсягів даних [1]. Штучний інтелект стає ключовим чинником для економічного розвитку завдяки наступним факторам:

1. Підвищення продуктивності: застосування ШІ дозволяє автоматизувати рутинні процеси, зменшуючи витрати часу та зусиль. Це дозволяє підприємствам зосередитися на стратегічних завданнях та розвитку бізнесу.

2. Оптимізація рішень: ШІ дозволяє аналізувати великі обсяги даних та виходити на нові знання, що раніше були недоступні. Це допомагає приймати кращі та більш обґрунтовані рішення у всіх аспектах бізнесу.