

УДК 336.7

Паньків Н. Е., аспірант,  
Васильєв М. К., аспірант,  
Гребеножко Р. О., аспірант,  
Університет Григорія Сковороди в Переяславі,  
м. Переяслав, Україна

## ФЕНОМЕН ЦИФРОВИХ ВАЛЮТ У СУЧАСНІЙ ФІНАНСОВІЙ СИСТЕМІ

У сучасній світовій економіці феномен цифрових валют стає все більш примітним і впливовим. З'явлення криптовалют, таких як Bitcoin, Ethereum, та інших, та їх стрімкий розвиток в останні десятиліття викликали значний інтерес та обговорення серед економістів, фінансових аналітиків, правознавців та громадськості загалом.

Цифрові валюти відкривають нові можливості та виклики для світової фінансової системи. З одного боку, вони привертають увагу інвесторів, які шукають альтернативні форми інвестування та засоби зберігання вартості. З іншого боку, вони створюють нові перспективи для фінансової технології, забезпечуючи швидкі та ефективні способи здійснення трансакцій та обміну активами.

Проте разом з потенційними перевагами цифрові валюти також стикаються з різними викликами та спірними питаннями. Вони породжують обговорення щодо їхнього впливу на фінансову стабільність, регулювання та приватність, а також створюють нові ризики та небезпеки для споживачів та глобальної економічної системи в цілому.

Отже, дослідження феномену цифрових валют у сучасній світовій економіці є актуальним і важливим завданням, спрямованим на розуміння їхнього впливу та перспектив розвитку.

Цифрові валюти, такі як Bitcoin і Ethereum, відкривають нові можливості для фінансових трансакцій, використовуючи технології блокчейну. Їхній вплив на традиційну фінансову систему та централізовані банківські інституції варто розглянути у зв'язку з можливими перевагами та ризиками.

Розвиток цифрових валют спонукає до швидкого розвитку фінтех-сектору, зокрема в галузі безпеки, ідентифікації та транзакційних систем. Це може призвести до змін у способах, якими люди взаємодіють з фінансовими послугами та зберігають свої активи.

Зростаюча популярність цифрових валют створює тиск на уряди та регуляторів щодо розробки ефективного правового та податкового середовища. Необхідно забезпечити баланс між захистом споживачів, боротьбою зі зловживаннями та сприянням інноваціям у цьому секторі.

Для деяких груп населення цифрові валюти можуть стати засобом доступу до фінансових послуг, які раніше були недоступні. Це може покращити фінансову включеність та розвиток у країнах з обмеженим доступом до банківських послуг.

Цифрові валюти часто відомі своєю великою волатильністю, що може призвести до значних втрат для інвесторів. Інвестування у ці активи пов'язане зі значними фінансовими ризиками та вимагає обережного підходу.

Використання цифрових валют може викликати питання про приватність та безпеку особистих даних. Деякі платформи можуть збирати та використовувати інформацію про користувачів без їхнього дозволу, що створює потенційні загрози для конфіденційності.

Розвиток цифрових валют постійно еволюціонує, відкриваючи нові можливості для фінансових інновацій та трансформацій у світі економіки. Важливо враховувати та аналізувати ці тренди для розуміння їхнього впливу на сучасну та майбутню економічну систему.

Однією зі спірних тем, пов'язаних з цифровими валютами, є їхній вплив на навколишнє середовище. Майнінг криптовалют може споживати величезну кількість енергії, особливо у випадку Bitcoin. Це створює проблеми з екологічною стійкістю та вуглецевим слідом.

Через анонімність та відносну недосяжність цифрових валют для регулювання, вони можуть використовуватися для фінансування незаконних операцій, включаючи відмивання грошей та фінансування тероризму.

З поширенням цифрових валют у світі збільшується конкуренція між державами за лідерство у цьому секторі. Країни, які створять сприятливі умови для розвитку криптовалют та блокчейн-технологій, можуть мати перевагу в майбутньому в глобальній фінансовій системі.

Поступове впровадження цифрових валют викликає питання про їх взаємодію з традиційними банківськими та фінансовими установами. Ці дві системи можуть конкурувати між собою або, навпаки, знаходити шляхи співробітництва та інтеграції.

Окрім фінансових транзакцій, цифрові валюти мають потенціал для застосування в різних сферах, таких як логістика, ланцюг постачання та "інтернет речей". Це може відкрити нові можливості для ефективного управління та прозорості у реальному секторі економіки.

Феномен цифрових валют в сучасній світовій економіці представляє складний і многогранний образ, що відображається в їхньому впливі на фінансову систему, технологічний прогрес, регулювання та соціальні процеси.

Нарешті, розвиток цифрових валют вимагає глибокого обговорення та співпраці між різними зацікавленими сторонами, включаючи уряди, банки, громадські організації та академічну спільноту, для забезпечення їхнього сталого та ефективного впровадження в глобальну економічну систему.

Отже, розуміння і врахування цих аспектів допоможе сформувати більш обґрунтовану та збалансовану стратегію відносно цифрових валют у сучасній

світовій системі. Важливо поєднувати потенційні переваги з усвідомленням ризиків та здійснювати дії з урахуванням інтересів усіх сторін, щоб забезпечити стале та рівноважне розвиток цього нового фінансового інструменту.

### Література

1. Nakamoto, S. (2008). Bitcoin: A Peer-to-Peer Electronic Cash System.
2. Antonopoulos, A. M. (2014). Mastering Bitcoin: Unlocking Digital Cryptocurrencies. O'Reilly Media.
3. Tapscott, D., & Tapscott, A. (2016). Blockchain revolution: How the technology behind bitcoin is changing money, business, and the world. Penguin.
4. Narayanan, A., Bonneau, J., Felten, E., Miller, A., & Goldfeder, S. (2016). Bitcoin and Cryptocurrency Technologies: A Comprehensive Introduction. Princeton University Press.
5. Mougayar, W. (2016). The Business Blockchain: Promise, Practice, and Application of the Next Internet Technology. Wiley.
6. Vigna, P., & Casey, M. J. (2018). The Truth Machine: The Blockchain and the Future of Everything. St. Martin's Press.
7. Roubini, N., & Mihm, S. (2020). The Cryptocurrency Bubble and the Future of Money. Columbia University Press.
8. Golumbia, D. (2016). The Politics of Bitcoin: Software as Right-Wing Extremism. University of Minnesota Press.
9. Brito, J., & Castillo, A. (2016). Bitcoin: A Primer for Policymakers. Mercatus Center, George Mason University.
10. Swanson, T. (2015). The Book Of Satoshi: The Collected Writings of Bitcoin Creator Satoshi Nakamoto. E53 Publishing.