

ІННОВАЦІЙНІСТЬ І РИЗИКИ ЦИФРОВИХ ВАЛЮТ: АНАЛІЗ ПЕРСПЕКТИВ І ЗАГРОЗ

Є.О.Застьола¹, О.А.Сергієнко²

¹ аспірант кафедри підприємництва, торгівлі і логістики, НТУ «ХПІ», Харків, Україна

*² професор кафедри підприємництва, торгівлі і логістики, докт. екон. наук, НТУ «ХПІ», Харків, Україна
zastelae@gmail.com*

Цифрові валюти, такі як Bitcoin та Ethereum, стали предметом гострої уваги та обговорень у світі фінансів і технологій. Їхні інноваційні можливості у сфері платежів, зберігання вартості та фінансової інклюзії демонструють потенціал для зміни глобальних фінансових систем. Проте ця інновація супроводжується значними ризиками, які можуть мати вплив на стабільність і безпеку фінансових ринків та економік загалом.

Перш за все, цифрові валюти відкривають можливість для фінансових злочинів, таких як відмивання грошей і фінансування тероризму, через їхню анонімність та псевдонімність транзакцій. Крім того, ринки цифрових валют часто піддаються значним коливанням цін, що створює ризик для інвесторів і трейдерів. Додатково, низька регуляція цих ринків може призвести до фінансових зривів та нестабільності.

З іншого боку, цифрові валюти можуть полегшити міжнародні грошові перекази, знизити вартість фінансових послуг та підвищити доступність фінансових послуг для мільйонів недостатньо забезпечених осіб у всьому світі. Їхні технології блокчейну можуть також мати застосування у сферах, які виходять за рамки фінансів, таких як логістика, медицина та голосування.

З інноваційністю цифрових валют також пов'язані нові можливості для створення децентралізованих фінансових систем, які можуть позбавити інтермедіарів, такі як банки, і надати більше контролю громадянам над їхніми фінансами. Це може призвести до зменшення потреби у фінансових установах та підвищити конкуренцію на ринку фінансових послуг, що в кінцевому підсумку може призвести до покращання обслуговування клієнтів і зниження вартості фінансових послуг.

Однак разом з цими можливостями інновації виникають і загрози, пов'язані з безпекою та захистом особистих фінансових даних. Через схильність до кібератак і вразливості, пов'язані з цифровими гаманцями та обмінниками, інвестори і користувачі можуть стати жертвами крадіжок і шахрайства. Також існує ризик втрати доступу до цифрових активів внаслідок втрати ключів або технічних проблем.

Отже, інноваційність цифрових валют відкриває перед нами перспективи налагодження більш доступних та ефективних фінансових систем, але на шляху до досягнення цих цілей стоять суттєві ризики. Ефективний аналіз та управління цими ризиками є ключовим завданням для успішного розвитку цифрових валют та їхньої інтеграції в сучасний фінансовий світ.

Спільно з інноваційністю, цифрові валюти вносять революційні зміни в поняття власності та передачі активів. Технологія блокчейну, на якій ґрунтується більшість цифрових валют, дозволяє забезпечувати безпеку, надійність та прозорість в книгах обліку та транзакцій. Це може зробити процес передачі власності більш швидким та

ефективним, особливо у порівнянні зі складними процедурами, які існують у традиційних фінансових системах.

Проте, разом із збільшеною ефективністю і прозорістю приходять питання про конфіденційність та приватність. Іншою стороною інноваційність цифрових валют може створювати потенційні проблеми в області регуляції та дотримання закону, оскільки транзакції можуть бути анонімними або складними для відстеження.

У світлі цих викликів важливо ретельно аналізувати та балансувати інноваційність і ризики цифрових валют. Запровадження відповідної регуляції та нормативного контролю може допомогти забезпечити безпеку та стабільність цифрових фінансових систем. Також необхідно розглядати можливості для співпраці між урядами, фінансовими установами та галузевими гравцями для спільного вирішення проблем та вдосконалення технологічних рішень.

Завданням на сьогодні є зрозуміти, що інноваційність цифрових валют несе із собою із значними переваги і загрози, і відповідно реагувати на цей новий вимір фінансової еволюції для забезпечення кращого майбутнього.

У висновку можна сказати, що цифрові валюти представляють собою інноваційний потенціал для трансформації світових фінансових систем. Вони можуть покращити доступність фінансових послуг, спростити процеси передачі власності та зменшити вартість міжнародних грошових переказів. Технологія блокчейну дозволяє забезпечувати безпеку та прозорість у фінансових транзакціях, що може полегшити багато аспектів сучасного життя.

Проте разом з цими перевагами інноваційність цифрових валют несе значні ризики, такі як анонімність транзакцій, вразливість до кібератак, та проблеми з конфіденційністю та дотриманням закону. Для успішного розвитку цифрових валют необхідно знайти баланс між інноваційністю та регуляцією, а також активно співпрацювати між урядами, фінансовими установами та галузевими гравцями. Зрозуміння і правильне управління ризиками цифрових валют є важливим завданням для забезпечення їхнього стабільного та ефективного розвитку. Тільки в такому випадку цифрові валюти матимуть можливість впроваджувати інновації, покращувати фінансовий доступ та сприяти глобальному розвитку в майбутньому.

Список літератури:

1. Національний банк України (НБУ): Офіційний веб-сайт НБУ містить інформацію про регуляцію фінансових послуг і публікації, пов'язані з цифровими валютами. [Електрон. ресурс]. – Режим доступу: <https://bank.gov.ua/>
2. Блокчейн асоціація України: Організація, яка працює у галузі блокчейну та криптовалют. Ви можете знайти новини, аналізи та інформаційні ресурси на їхньому веб-сайті. [Електрон. ресурс]. – Режим доступу: <https://bau.org.ua/>
3. Фінансовий моніторинг: Ресурс, який надає інформацію про ризики інвестування в криптовалюту, а також про обмінники та біржі криптовалют. [Електрон. ресурс]. – Режим доступу: <https://finmonitoring.info/>
4. Cryptocurrency Tech: Український блог про криптовалюту та технологію блокчейну, де можна знайти статті, новини та аналітику. [Електрон. ресурс]. – Режим доступу: <https://cryptocurrency.tech/>
5. Blockchain Hub Kyiv: Організація, яка сприяє розвитку блокчейну та криптовалют в Україні. Вони проводять конференції та події, де можна дізнатися більше про цю тему. [Електрон. ресурс]. – Режим доступу: <https://blockchainhub.com.ua/>