

2. Про е-гривню – цифрові гроші Національного банку. URL: <https://bank.gov.ua/ua/payments/e-hryvnia>

3. Е-гривня: експертка пояснила, як і коли це запрацює в Україні. URL:

<https://kanaldim.tv/czyfrovi-valyuty-ta-e-gryvnya-yak-vony-praczuuyut-v-ukrayini/>

УДК 336.7

Рябченко Р.В., здобувач освіти,
Олешко А.А., науковий керівник, д.е.н., проф.
Київський національний університет
технологій та дизайну

ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ КРИПТОВАЛЮТНОГО РИНКУ В УКРАЇНІ ТА СВІТІ

Восени 2023 року одна з найбільших компаній із блокчейн-аналітики – Chainalysis, оприлюднила щорічне дослідження “World Crypto Adoption Index 2023” [1]. Дане дослідження представляє собою розрахунок Глобального індексу впровадження криптовалют, який відображає рівень розвитку індустрії країн світу.

Глобальний індекс впровадження криптовалют складається з п’яти субіндексів, а саме:

1) централізована вартість сервісу (оцінює кожну країну за загальною криптовалютною активністю на централізованих криптовалютних біржах);

2) роздрібна централізована вартість послуг (вимірює активність непрофесійних індивідуальних користувачів криптовалют на централізованих сервісах);

3) рейтинг обсягів біржової торгівлі P2P;

4) значення DeFi (відображає рівень розвитку інновацій);

5) роздрібна вартість DeFi (проводить ранжування країн за обсягом транзакцій DeFi, здійснених у роздрібних переказах);

Кожен з цих субіндексів базується на використанні країнами різних типів криптовалютних послуг. За його результатами Україна посідає п’яте місце за використанням криптовалют. Наша держава випереджає за рівнем криптопрогресу такі технічно-передові країни як Велика Британія (14 місце), Японія (18), Філіппіни (6), Південна Корея (27). У той же час ми поступаємось лише Індії (1), Нігерії (2), В’єтнаму (3) та США (4) (рис. 1).

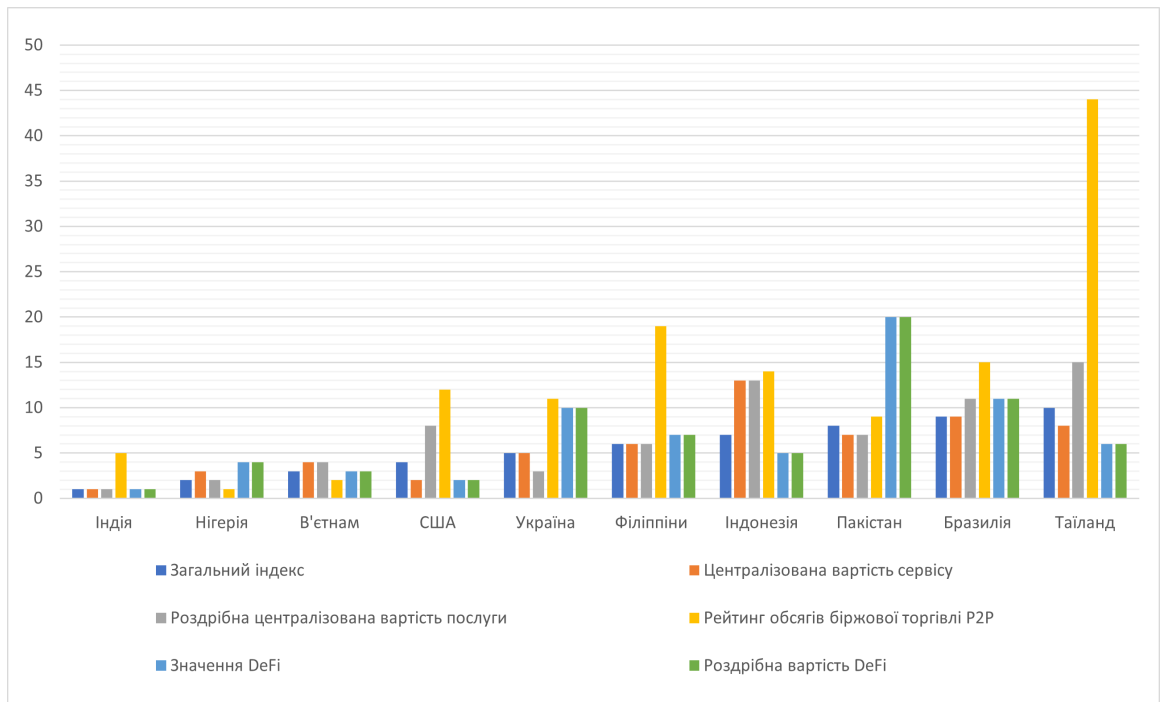


Рис.1. Топ-10 країн за Глобальним індексом впровадження криптовалют

Джерело: побудовано за [1].

Варто зазначити, що провідним регіоном, що домінує у рейтингу є Центральна та Південна Азія і Океанія – шість із десяти провідних країн розташовані у цих регіонах.

У 2022 році Україна показала помітний прогрес у всіх п'яти субіндексах: вартість централізованих послуг: 2022 рік – 6 місце, 2023 рік – 5 місце; вартість роздрібних централізованих послуг: 2022 рік – 6 місце, 2023 рік – 3 місце; обсяг пірингової (P2P) біржової торгівлі: 2022 рік – 39 місце, 2023 рік – 11 місце; вартість DeFi послуг порівняно з минулим роком залишилось незмінним – 10 місце; вартість роздрібних DeFi послуг: 2022 рік – 14 місце, 2023 – 10 місце [2].

Україна демонструє високий рівень користування цифровими активами, котрі стали для українців майже “альтернативними грошима”. Криптовалютна інфраструктура – головний фактор популярності індустрії на теренах держави. Інтеграція міжнародних платіжних систем, таких як Binance Pay чи Whitepay роблять можливим придбати за криптовалюту товари першої необхідності, продукти, одяг, електроприлади, авто, а також отримати широкий спектр послуг в Україні. Наприклад, за допомогою системи Whitepay можна розрахуватися в: магазинах меблів “МебельОК”, “WeLoveMebel”; магазинах техніки “YABLUKA”, “eStore” або “Техно Їжак”; магазині електромобілів “L.Riker”, компанії на ринку туристичних послуг “JOINUP!” [3].

Майже одразу від початку повномасштабної агресії РФ за ініціативи біржі Kuna, компанії Everstake та інформаційної підтримки Мінцифри було

створено фонд Aid For Ukraine. На початку вторгнення криптовалюти працювали швидше та ефективніше, ніж будь-які стандартні інституційні фонди. Безліч людей по всьому світу могли не вагаючись допомагати. Як повідомляє джерело Incrypted, загалом через Aid For Ukraine в якості криптодонатів зібрали понад 650 BTC, 10 372 ETH, близько 15,3 млн USDT і 2,4 млн USDC у різних мережах, понад 8200 SOL та інші активи [4].

Наприкінці лютого 2024 року, на тлі росту Bitcoin, платформа FiatMarketCap оприлюднила оновлений рейтинг валют за ринковою капіталізацією. Bitcoin зайняв 14 позицію, обігнавши російський рубль на майже 200 млрд доларів [5].

Таким чином, у нових економічних реаліях зберігається стійка тенденція до зростання криптовалютних операцій в Україні.

Література

1. Глобальний індекс впровадження криптовалют за 2023 рік Chainalysis URL: <https://www.chainalysis.com/blog/2023-global-crypto-adoption-index>
2. Глобальний індекс впровадження криптовалют за 2022 рік Chainalysis URL: https://www.chainalysis.com/blog/2022-global-crypto-adoption-index/?utm_campaign=twitter&utm_source=OrganicSocial&utm_content=Thread#key-takeaways
3. Компанії та магазини, які вже приймають платежі в криптовалюті через систему Whitepay URL: <https://whitepay.com/uk/clients>
4. Допомога Україні криптовалютами донатами URL: <https://incrypted.com/ua/yak-kriptovalyuti-proyavili-sebe-u-vijni-v-ukrayini>
5. Рейтинг валют за ринковою капіталізацією URL: <https://fiatmarketcap.com/>

УДК 339.9; 349.6

Олег Лозовий, аспірант
Вікторія Плаван, науковий керівник, д.т.н., проф.
Київський національний університет
технологій та дизайну

ІМПЛЕМЕНТАЦІЯ ПРИНЦИПІВ ЦИРКУЛЯРНОЇ ЕКОНОМІКИ: ПРОБЛЕМИ ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ

В країнах Європейського союзу до теперішнього часу прийнято близько 20 директив, які стосуються різних проблем в управлінні відходами. Відповідно до Директиви ЄС 2018/851 щодо відходів [1], до 2035 року кількість муніципальних відходів, що вивозяться на звалища, повинна бути зменшена до 10% від загальної кількості побутових відходів, збільшено рівень підготовки до повторного використання та утилізації міських відходів до 65%. Важливим питанням при