



DOI <https://doi.org/10.26697/Preprint.Pypenko.Melnyk.1.2021>

Факторно-критеріальна модель оцінки життєздатності криптоактивів

Пипенко І. С.^{1,2,3} , Мельник Ю. Б.^{1,2} 

¹ Харківська обласна громадська організація “Культура Здоров’я”, Україна

² Науково-дослідний інститут ХОГОКЗ, Україна

³ Освітній центр ХОГОКЗ, Україна

1 серпня, 2021

Анотація

Вступ: Відсутність теоретично обґрунтованої системи факторів і критеріїв криптоактивів не дозволяє здійснити системну оцінку життєздатності ринків криптоактивів та розробити механізми їх ефективного управління.

Мета дослідження: визначити систему факторів і критеріїв, а також показників криптоактивів, на основі яких розробити факторно-критеріальну модель оцінки життєздатності криптоактивів.

Матеріали та Методи: Методологія дослідження базується на системному підході до визначення основних факторів, критеріїв і показників криптоактивів. Використано кваліметричний підхід для розробки факторно-критеріальної моделі оцінки життєздатності криптоактивів. Проведено анкетування 57 фахівців-експертів для визначення вагомості (значущості) факторів і критеріїв у розробленій моделі. Для оброблення даних моделі використовується кваліметричний інструментарій.

Результати: Дослідження криптоактивів методами факторно-критеріального аналізу дозволило схарактеризувати систему з 7 факторів і 30 критеріїв, а також 60 показників. Ці фактори, критерії та показники покладено в основу розробленої моделі оцінки життєздатності криптоактивів. Застосування факторно-критеріальної моделі надає можливість порівняти всі компоненти системи критеріїв, навіть, якщо вони вимірюються в різних одиницях, й визначити загальний рівень життєздатності криптоактивів на основі інтегральної оцінки.

Висновки: Факторно-критеріальна модель оцінки життєздатності криптоактивів є унікальним інструментом вимірювання рівня як кожної складової криптоактиву в цій моделі, так і в інтегрованій цілісності. Для оцінки та розуміння життєздатності криптоактиву слід вивчати не тільки показники окремих критеріїв, а й їх взаємовідношення та взаємодію. Координація комплексу вибірково залучених критеріїв забезпечуватиме отримання реального результату – підвищення рівня життєздатності криптоактиву. Ця модель може бути рекомендована для емітентів, інвесторів та користувачів криптоактивів.

Ключові слова: криптоактив, життєздатність, модель, фактори, критерії, показники, оцінка

Інформація про авторів

Пипенко Ірина Сергіївна (Автор-Кореспондент) – <https://orcid.org/0000-0001-5083-540X>; iryna.pipenko@gmail.com; доктор філософії з економічних наук, доцент, Член Правління, Харківська обласна громадська організація “Культура Здоров’я”; Заступник директора, Науково-дослідний інститут ХОГОКЗ; Директор, Освітній центр ХОГОКЗ, Україна.

Мельник Юрій Борисович – <https://orcid.org/0000-0002-8527-4638>; доктор філософії з освітніх наук, доцент, Засновник і Голова Правління, Харківська обласна громадська організація “Культура Здоров’я”; Директор, Науково-дослідний інститут ХОГОКЗ, Україна.

Цитування

Пипенко І. С., Мельник Ю. Б. Факторно-критеріальна модель оцінки життєздатності криптоактивів. Харків: НДІ ХОГОКЗ, 2021. (Препринт / ХОГОКЗ). <https://doi.org/10.26697/Preprint.Pypenko.Melnyk.1.2021>

Архівування

Електронна версія цієї статті завершена. Її можна знайти в Інтернеті в архіві препринтів [Видавництва ХОГОКЗ](#)

Умови ліцензування



Це стаття відкритого доступу, на яку розповсюджується ліцензія Creative Commons Attribution License ([CC BY-NC-ND 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)).