

## **АНАЛІЗ РИЗИКІВ ПРИ ОЦІНЦІ ВАРТОСТІ ПРОЕКТІВ У СЕРЕДОВИЩІ ДЕЦЕНТРАЛІЗОВАНИХ ФІНАНСІВ**

**Івахно П. В.**

*Національний технічний університет  
«Харківський політехнічний інститут»», м. Харків*

Розвиток децентралізованих фінансів (DeFi) кардинально трансформує сучасні підходи до інвестування, залучення капіталу та оцінки ринкової вартості бізнес-проектів. Децентралізація, яка базується на застосуванні блокчейну, смарт-контрактів та токенизації активів, породжує нові можливості для підприємців та інвесторів, але водночас створює унікальні ризики, що ускладнюють процес об'єктивної оцінки проектів у цьому сегменті. Невизначеність регуляторного середовища, висока волатильність криптоактивів, технічні вразливості протоколів, а також інформаційна асиметрія істотно підвищують ризики оцінювання вартості DeFi-проектів порівняно з традиційними бізнес-моделями.

Серед основних типів ризиків, що впливають на вартість DeFi-проектів, варто виділити технічний, регуляторний, ринковий та операційний ризики. Оцінка ринкової вартості DeFi-проектів потребує врахування цих ризиків шляхом використання комплексних моделей ризик-менеджменту.

Особливої уваги заслуговує питання інформаційної асиметрії в оцінці вартості проектів DeFi. На відміну від традиційних ринків, у децентралізованих фінансах відсутні усталені механізми розкриття інформації, що створює підґрунтя для маніпуляцій і ускладнює об'єктивне оцінювання ризиків.

Отже, аналіз ризиків при оцінці вартості проектів у середовищі децентралізованих фінансів є надзвичайно складним і багатокомпонентним процесом. Ефективне оцінювання вартості DeFi-проектів вимагає інтеграції кількісних методів фінансового аналізу, застосування технологій великих даних та глибокого розуміння специфіки роботи децентралізованих систем. Подальші дослідження мають бути спрямовані на розробку гібридних моделей оцінювання, що поєднуюватимуть традиційні фінансові інструменти із характеристиками блокчейн-технологій.