

## **Використання біометричних технологій для управління безпекою банківських транзакцій на фоні міжнародного досвіду: на прикладі України**

У зв'язку з розширенням спектру банківських послуг в Україні актуальним стає питання впровадження інноваційних засобів захисту споживачів від незаконних дій у банківському секторі. Мета дослідження – визначити ефективність біометричних технологій для ідентифікації клієнтів під час банківських операцій, законність їх використання, а також окреслити галузі для розробки державної політики, орієнтованої на легальне використання біометричних даних з метою захисту прав і законних інтересів фізичних і юридичних осіб. На основі аналізу та систематизації наукових публікацій і нормативної бази виявлено, що потенційним напрямком для втілення банками концепції орієнтації на клієнтів у своїх послугах з метою встановлення належного рівня безпеки є використання біометричних технологій, які забезпечують належне зберігання персональних даних. Узагальнена інформація про фактичне застосування методів біометричної ідентифікації в банківському секторі дозволяє констатувати, що фактори, які обумовлюють кримінальні правопорушення з використанням біометричних даних, можуть бути нейтралізовані суб'єктами протидії таким правопорушенням і ефективними засобами правового захисту. Протиріччя між станом нормативної підтримки та реальними потребами у використанні біометричних технологій у банківській галузі в Україні сповільнюють використання ефективних інструментів безпеки з високим ступенем надійності в банківському секторі. Зроблено висновок, що подальше впровадження біометрії в банківському секторі України вимагає комплексного підходу та врахування найкращих світових практик.

**Ключові слова:** біометричні технології, банківські установи, ідентифікація, правова підтримка, безпека, криміналізація

**Класифікація JEL:** G21, G23, K14, F52



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії [Creative Commons Attribution 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) license, що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.