

# СЕКЦІЯ «ФІНАНСОВЕ ТА ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ АГРАРНОГО СЕКТОРУ»

## ЦИФРОВІЗАЦІЯ БАНКІВСЬКОЇ СФЕРИ У ГАРАНТУВАННІ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ ДЕРЖАВИ

**Сіренко Н.М.,**

*завідувачка кафедри фінансів, банківської справи та страхування  
Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв*

Важливість цифровізації в контексті фінансової безпеки України на сучасному етапі функціонування детермінується комплексом взаємопов'язаних причин, серед яких:

1. Необхідність забезпечення ефективності фінансових операцій. Цифрові технології дозволяють автоматизувати фінансові процеси, зменшуючи ризик помилок та пришвидшуючи їх обробку. Зокрема, це стосується електронних платежів, онлайн-банкінгу, автоматизованих систем обліку фінансових установ.

2. Гарантування кібербезпеки через безперервний захист державою фінансової системи від кібератак та зловмисників.

3. Потреба в транспарентності та аналітиці. Цифрові інструменти дозволяють збирати, аналізувати та візуалізувати фінансові дані, що сприяє оперативному виявленню незаконних фінансових операцій, боротьбі з корупцією та забезпечує прозорість бізнесу.

4. Забезпечення вимог в розвитку фінтех та інновації, які генерують нові можливості для фінансової стабільності та росту.

Посилення цифровізації в цих напрямках сприяє покращенню фінансової безпеки держави за умови виваженого планування та регульованого впровадження.

В свою чергу банківська сфера України відіграє ключову роль у стабільності фінансової системи країни, оскільки банки: є основними постачальниками фінансових послуг (зберігання коштів, кредитування, платіжні операції, інвестування та фінансове посередництво); сприяють мобілізації фінансових ресурсів, стимулюють економічний розвиток шляхом надання кредитів підприємствам та домогосподарствам; забезпечують стабільність фінансової системи через управління ризиками та ліквідністю. Таким чином, банківська сфера стимулює економічний розвиток країни, сприяючи зростанню інвестицій, інновацій.

Банківська система відіграє ключову роль у розвитку інновацій, забезпечуючи фінансування для інноваційних проєктів та стартапів. Банки надають кредити та інвестиції підприємствам, які займаються дослідженнями та розробками, технологічними інноваціями та впровадженням новаторських рішень. Вони також можуть створювати спеціалізовані програми фінансування

для інноваційних секторів, таких як інформаційні технології, біотехнології, альтернативні джерела енергії тощо.

Банки, крім іншого, виступають як катализатори для інновацій шляхом партнерства з технологічними стартапами, інкубаторами та акселераторами. Вони можуть надавати консультації з фінансування, сприяти впровадженню нових фінансових технологій, таких як блокчейн або штучний інтелект, і забезпечувати розвиток цифрових платіжних систем.

Тому цифровізація банківської системи України є важливим кроком для покращення фінансової ефективності та безпеки. Основні напрями її розгортання повинні полягати у наступному:

1. Розширення впровадження онлайн-банкінгу зі зручним інтерфейсом, використання технологій біометрії для ідентифікації клієнтів, розширення можливостей мобільних застосунків для зручного керування фінансами та впровадження блокчейн-технологій для гарантування безпеки та прозорості операцій.

2. Розробка цифрових інструментів для аналізу фінансового стану клієнтів, впровадження інноваційних фінансових продуктів, таких як цифрові кредити та інвестиційні платформи, а також збільшення захисту від кіберзагроз і шахрайства через вдосконалення кібербезпеки.

3. Розширення доступності фінансових послуг для малозабезпечених шарів населення за допомогою мобільних застосунків та інтернет-банкінгу, розвиток програм фінансової грамотності для підвищення рівня фінансової освіченості серед населення та використання інноваційних технологій для ефективного управління ризиками та підвищення ефективності операцій банків.

4. Розвиток блокчейн та інтеграція криптовалют у фінансові послуги: здійснення платежів та переказів за допомогою криптовалют; надання можливості інвестувати у криптовалютні фонди або індекси, а також торгувати на криптовалютних біржах; надання кредитів під заставу криптовалют; розробка криптовалютних послуг для захисту від шахрайства та забезпечення безпеки та приватності клієнтів.

Сфера криптовалют активно розвивається в Україні. Зокрема, здійснюється вдосконалення законодавчо-нормативної бази щодо криптовалют та блокчейн-технологій. З'являються криптовалютні обмінники, біржі та інші сервіси для обміну та торгівлі криптовалютами. Це сприяє популяризації криптовалют серед населення та популяризує їхнє використання. З'являється все більше блокчейн-стартапів, які розробляють нові рішення на основі цієї технології в різних галузях, від фінансів до логістики.

Така інтеграція криптовалют у фінансові послуги може сприяти розширенню доступу до фінансових послуг, підвищенню конкуренції та створенню нових можливостей для інновацій у фінансовому секторі. Однак вона також потребує виваженого підходу до регулювання і забезпечення безпеки для захисту інвесторів та споживачів.

Захист інвесторів на криптовалютному ринку є частиною фінансової безпеки держави і характеризується підвищеним рівнем ризику через його волатильність та часткову урегульованість. Основні напрями безпеки на

криптовалютному ринку полягають у ліцензованості та прозорості основних суб'єктів, наявності чітких стандартів з безпеки, антишахрайства та захисту споживачів, розвитку відповідної освіти, наявності і постійному вдосконаленні технологій кібербезпеки для захисту криптовалютних активів інвесторів від хакерських атак та інших кіберзагроз.

Таким чином, вказані заходи сприятимуть підвищенню рівня цифровізації банківської сфери, що в свою чергу, позитивно позначиться на фінансовій безпеці країни в цілому.

## **ТРАНСФОРМАЦІЯ ФІНАНСОВИХ ВІДНОСИН В УКРАЇНІ В КОНТЕКСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ**

**Бурковська А. В.,**

*канд. екон. наук, доцент,*

*доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування,*

*Миколаївський національний аграрний університет*

Проблема продовольчої безпеки стає все більш актуальною в умовах глобалізації, зростаючої конкуренції і змін клімату, а її вирішення вимагає комплексного підходу, у якому фінансові відносини і механізми відіграють ключову роль.

Одним із важливих аспектів розвитку фінансових відносин є збільшення інвестицій у вітчизняне сільське господарство. Урядові програми підтримки сільського господарства, а також стимулювання інвестицій в аграрний сектор спрямовані на підвищення виробництва продовольства та покращення його якості [1, 2].

Крім того, фінансова підтримка малого та середнього бізнесу в сільському господарстві має важливу роль у забезпеченні продовольчої безпеки країни [3]. Створення сприятливих умов для розвитку аграрного підприємництва, доступ до дешевих кредитів, підтримка інновацій і технологічного розвитку сприяють підвищенню продуктивності та конкурентоспроможності вітчизняних аграрних підприємств [1, 3].

Важливою складовою трансформації фінансових відносин є розвиток фінансових інструментів для страхування врожаїв і ризиків, пов'язаних зі змінами клімату та природними катастрофами [1, 2]. Адже страхування допомагає зменшити фінансові втрати сільських господарств в умовах негативних природних явищ.

Успішна еволюція фінансових відносин при забезпеченні продовольчої безпеки потребує активного впровадження ефективних фінансових інструментів, урядової підтримки та співпраці всіх стейкхолдерів - від державних органів до сільськогосподарських, аграрних підприємств і міжнародних партнерів [1-3]. Вважаємо, що тільки в такий спосіб можна досягти забезпечення продовольчої безпеки та стабільного розвитку аграрного сектору в Україні.