

УДК 336.71

*Хорунжа Тетяна Романівна,
студентка,
Науковий керівник – Худолій Юлія Сергіївна,
кандидат економічних наук, доцент
Національний університет «Полтавська політехніка імені
Юрія Кондратюка» (Україна)*

ОСОБЛИВОСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ БАНКІВСЬКОЇ СИСТЕМИ

Банківська система України є важливим інструментом для формування та реалізації державної грошово-кредитної політики. Банківська система України включає Національний банк України, комерційні банки та інші фінансові установи.

Роль Національного банку України в державній грошово-кредитній політиці полягає в контролі за грошовою масою, регулюванні обсягу грошей у обігу та забезпеченні стабільності курсу національної валюти. Національний банк України також здійснює регулювання рівня інфляції та стабілізує фінансову систему України. Державна грошово-кредитна політика визначає напрямки та механізми регулювання грошового обігу та кредитування в економіці держави. Вона має на меті забезпечити стабільність національної валюти, контролювати інфляцію та підтримувати економічний розвиток країни.

Для успішної реалізації державної грошово-кредитної політики важливо забезпечити співпрацю між Національним банком України та комерційними банками, а також розробити та впровадити ефективні механізми регулювання грошового обігу та кредитування. Україна є членом Міжнародного валютного фонду, тому державна грошово-кредитна політика повинна дотримуватися певних міжнародних стандартів. В цьому контексті важливим є забезпечення стабільності

національної валюти, регулювання інфляції та підтримка економічного розвитку країни. Взагалі, банківська система України має важливу роль у забезпеченні стабільності та розвитку фінансової системи України та економіки загалом, а її взаємодія з державним органами є необхідною для досягнення цієї мети.

Крім того, банківська система України забезпечує роботу електронної банківської системи та інших фінансових інструментів, що дозволяє здійснювати безготівкові розрахунки, перекази коштів тощо. Це сприяє зростанню ефективності та швидкості операцій, а також зменшенню витрат на їх проведення. Загалом, банківська система України є важливим гравцем на фінансовому ринку країни, який здійснює різноманітні функції для забезпечення стабільності та розвитку економіки. Її роль полягає в регулюванні грошового обігу, кредитуванні, розробці та впровадженні механізмів фінансового контролю та сприянні розвитку банківської та фінансової системи країни.

Безпека банківської системи – це важлива та невід’ємна складова її функціонування. Банки мають високий рівень відповідальності за зберігання грошей своїх клієнтів, тому вони вкладають значні зусилля та ресурси в забезпечення безпеки своїх операцій та транзакцій.

Основні заходи безпеки банківської системи включають:

1) аутентифікація користувачів: банки використовують різні методи аутентифікації, такі як паролі, PIN-коди, біометричні дані (відбитки пальців, розпізнавання голосу тощо), щоб перевірити, що клієнт, який намагається здійснити транзакцію, є дійсним користувачем;

2) шифрування даних: банки використовують шифрування даних для захисту конфіденційної інформації про клієнтів та їх транзакції. Це допомагає запобігти несанкціонованому доступу до інформації та зловживанню;

3) моніторинг транзакцій: банки використовують

системи моніторингу, щоб виявляти підозрілі транзакції та запобігати шахрайству та фінансовому шахрайству;

4) фізична безпека: банки забезпечують фізичну безпеку своїх відділень та банкоматів, щоб запобігти пограбуванням та іншим протиправним діям;

5) захист від кібератак: банки використовують різні технології та системи захисту, щоб запобігти кібератакам та хакерським атакам.

Крім того, банки мають визначені процедури та протоколи у разі виникнення можливих загроз безпеці банківської системи, таких як кібератаки, зловживання, проникнення в систему та інші. Банки також взаємодіють зі спеціалізованими службами безпеки та правоохоронними органами для виявлення та запобігання злочинним діям. Забезпечення безпеки банківської системи є взаємовідною відповідальністю клієнтів та банків. Клієнти повинні використовувати надійні паролі та захищені канали зв'язку для здійснення транзакцій, а також миттєво повідомляти банк про будь-які підозрілі операції на їх рахунках.

В цілому, безпека банківської системи є важливим елементом стійкості та надійності фінансової системи країни, який забезпечує довіру клієнтів та підвищує стабільність та ефективність роботи банків.

Важливою складовою безпеки банківської системи є інформаційна культура клієнтів та співробітників банку. Банки регулярно проводять навчання для своїх співробітників та клієнтів з метою підвищення рівня їхньої інформаційної грамотності та усвідомлення ризиків пов'язаних з використанням банківських послуг.

Крім того, банки мають встановлені процедури та правила поведінки, які виключають можливість дій співробітників, що можуть призвести до порушень в роботі системи. Наприклад, регулярна зміна паролів доступу, обмеження прав доступу до конфіденційної інформації та інші.

Також банки мають законодавчу підтримку від держави, яка встановлює вимоги до безпеки та захисту інформації в банківській сфері. Наприклад, законодавче регулювання відносно зберігання, обробки та передачі персональних даних клієнтів. Важливою складовою безпеки є також проведення регулярних аудитів та оцінок безпеки системи, які дозволяють виявляти можливі порушення в системі та своєчасно їх усувати.

Отже, безпека банківської системи є дуже важливим питанням, яке потребує постійного вдосконалення та використання різноманітних технологій та заходів для захисту від можливих загроз.

Література:

1. Андрущак, Ю. І. (2017). Особливості функціонування банківської системи України в умовах євроінтеграції. *Економіка та право*, 2, 41-44.
2. Беспалько, О. В., & Ковальова, Ю. О. (2018). Банківська система України: сучасний стан та тенденції розвитку. *Інноваційна економіка*, 2, 47-52.
3. Гуменюк, О. М. (2016). Роль банківської системи України в формуванні та реалізації грошово-кредитної політики. *Інвестиції: практика та досвід*, 7, 12-16.
4. Дерев'янюк, Н. І., & Григорян, І. А. (2018). Банківська система України: проблеми та перспективи розвитку. *Економічний простір*, 142, 19-24.
5. Клименко, Т. А. (2019). Формування державної грошово-кредитної політики в Україні в умовах сучасних викликів. *Економіка і регіон*, 4, 72-77.
6. Onyshchenko S., Hlushko A., Maslii O., Skryl V. Risks and Threats to Economic Security of Enterprises in the Construction Industry Under Pandemic Conditions. *Proceedings of the 3rd International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering. Vol 181. P. 711-724.*