

## ПРО НЕОБХІДНІСТЬ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ В БАНКІВСЬКОМУ БІЗНЕСІ

*Гаркуша С. В. Вищий навчальний заклад Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі», проректор з наукової роботи, д. т. н., доцент.*

*Воронько Є. І. студент групи ДДМ-71.*

Банки відіграють величезну роль в економічному житті суспільства, їх часто називають кровоносною системою економіки. Завдяки своїй специфічній ролі, з часу своєї появи вони завжди притягували злочинців. До 90-х років ХХ сторіччя банки перейшли до комп'ютерної обробки інформації, що значно прискорило розрахунки і призвело до появи нових послуг. Однак, автоматизовані банківські системи, без яких в даний час не може обійтися жоден банк, є також джерелом абсолютно нових загроз, невідомих раніше. Більшість з них обумовлені інформаційними технологіями і не є специфічними виключно для банків.

Головний висновок, який можна зробити з аналізу розвитку банківської галузі в світі, полягає в тому, що автоматизація та комп'ютеризація банківської діяльності (і грошового обігу в цілому) продовжує зростати. Основні зміни в банківській індустрії за останні десятиліття пов'язані саме з розвитком інформаційних технологій. Можна прогнозувати подальше зниження обороту готівки і поступовий перехід на безготівкові розрахунки з використанням пластикових карт, мережі Інтернет і дистанційних систем управління рахунком. В силу цих обставин, до банківських автоматизованих систем пред'являються підвищені вимоги щодо безпеки зберігання та обробки інформації.

Багато злочинів, скоєні у фінансовій сфері через недостатню увагу до проблеми забезпечення інформаційної безпеки (ІБ), залишаються невідомими для широкого загалу в зв'язку з тим, що менеджмент банків не хоче турбувати своїх акціонерів, побоюється зіпсувати свою ділову репутацію і, як наслідок, втратити клієнтів. Банк по праву вважається організацією підвищеного ризику, болісно реагує на будь-які проблеми з репутацією, оскільки банківський бізнес – це бізнес довіри з високим рівнем значущості інсайдерської інформації. Взаємозв'язок операційних ризиків (в частині використання інформаційних технологій) і ризику втрати ділової репутації банку очевидні.

США і країни Західної Європи зіткнулися з проблемою забезпечення ІБ досить давно. При цьому треба враховувати, що якщо забезпечення фізичної безпеки в банках має усталені підходи, то ІБ постійно вимагає нових рішень, тому що комп'ютерні та телекомунікаційні технології швидко оновлюються, а на автоматизовані банківські

системи покладається все більша відповідальність. При цьому для кожного окремого виду банківських електронних операцій і платежів існують свої специфічні особливості захисту. Таким чином, ІБ в кредитних організаціях – це цілий комплекс заходів, в якому повинні враховуватися особливості банківського бізнесу.

Вітчизняні банки також не зможуть уникнути долі тотальної комп'ютеризації з наступних причин:

- посилення конкуренції між кредитними організаціями;
- необхідність скорочення часу на обробку інформації і обмін електронними документами;
- необхідність покращувати сервіс і розширювати асортимент банківських послуг, заснованих на нових інформаційних технологіях.

За даними незалежних аналітичних агентств, більшість вітчизняних кредитних організацій повинні збільшити бюджети на ІБ і переглянути свою організаційну структуру, що виразиться в витратах на підготовку і «тюнінг» професіоналів, здатних відповідати за збереження такого найважливішого ресурсу банку, як інформація. Підвищений інтерес до питань ІБ пояснюється значно збільшеними вимогами з боку клієнтів, ділових партнерів і Національного Банку України. Вимоги нового стандарту доводять необхідність і своєчасність зростання витрат на ІБ, так як інциденти, пов'язані з порушенням ІБ, стають частішими і обтяжливими у фінансовому відношенні. Тому ІБ банку – критично важлива умова його існування.

## **ВДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ОРГАНІВ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ**

*Гаркуша С. В.* Вищий навчальний заклад Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі», проректор з наукової роботи, д. т. н., доцент.

*Карпенко Ю. В.*, студент групи ДДМ-71.

Використання передових інформаційних технологій в роботі державних органів влади і муніципальних утворень в процесі підготовки і прийняття управлінських рішень є сьогодні одним із пріоритетних напрямків підвищення ефективності оперативної роботи. Нові технології дозволять розширити обсяг інформації про діяльність органів влади і муніципальних утворень, що буде забезпечувати інформаційну прозорість і відкритість держави, органів місцевого самоврядування для суспільства, робити підприємства більш конкурентоспроможними, підвищувати інвестиційну привабливість регіону. Це в повній мірі відноситься і до нормотворчої діяльності, бюджетного