

Витяг з Політики інформаційної безпеки АТ «КРЕДОБАНК»

1. ВСТУП

З метою забезпечення максимально можливого рівня безпеки банківських послуг та продуктів, що надаються Клієнтам Банку, а також внутрішніх процесів, інфраструктури, ІТС та інформації, що в них обробляється, Банк впровадив Систему Управління Інформаційною Безпекою (СУІБ), відповідно до вимог стандартів НБУ та міжнародного стандарту ISO/IEC 27001:2013. Шляхом впровадження, підтримання та розвитку СУІБ, Банк зобов'язується виконувати вимоги інформаційної безпеки та постійно вдосконалювати СУІБ.

Впроваджена в Банку СУІБ, враховує вимоги інформаційної безпеки, зазначені в нормативних актах, рекомендаціях установ банківського нагляду, внутрішньо-нормативних документах Банку, нормах і стандартах безпеки, а також вимог, що випливають з укладених договорів. Джерела цих вимог були виокремлені у вступі до Політики.

2. ЦІЛІ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ

2.1. Реалізовані Банком принципи, що впливають з Системи Управління Інформаційною Безпекою, повинні забезпечити досягнення наступних цілей інформаційної безпеки:

- ✓ **Відповідність до вимог законодавства.** Під час опрацювання інформації Банком, та зокрема організація її захисту, повинно відповідати чинному законодавству України.
- ✓ **Доступність інформації.** Інформація та засоби її опрацювання є доступні для уповноважених осіб. Банк забезпечує прийнятний рівень доступності інформації, враховуючи вимоги законодавства та операційної діяльності Банку.
- ✓ **Конфіденційність інформації.** Інформація є доступною виключно для осіб і процесів, що мають відповідні права доступу до них. Ці права впливають, зокрема, з приналежності інформації (інформація Клієнтів Банку), а також обов'язків і завдань, що виконуються на користь Банку, працівниками та Постачальниками послуг Банку.
- ✓ **Цілісність інформації.** Банк застосовує організаційні та технічні заходи, що забезпечують захист точності та повноти інформації, та захист коректної роботи механізмів, що опрацьовують інформацію. Зокрема, інформація захищена від несанкціонованої зміни.
- ✓ **Спостережність.** Забезпечення можливості встановлення визначення користувачів і процесів, а також фіксації дій користувачів і процесів над цією інформацією з метою запобігання та/або розслідування порушень політики безпеки.
- ✓ **Застосування принципів захищеної обробки інформації.** Обробка інформації та експлуатація засобів її обробки відбувається, відповідно до визначених принципів. Принципи, які є діючими для зовнішніх суб'єктів господарювання, виконуються на підставі договорів, укладених з Банком.
- ✓ **Нагляд за захистом інформації.** Банк контролює, чи спосіб обробки інформації відповідає вимогам щодо захисту інформації. У випадку підтвердження невідповідності, своєчасно приймаються заходи щодо їх виправлення.
- ✓ **Адекватний захист інформації і засобів її обробки щодо рівня ризику.** Підбір засобів захисту впливає з управління інформаційним ризиком в Банку. Такий підхід робить можливим забезпечення ефективності інформаційних процесів.
- ✓ **Адекватна оптимізація засобів захисту відповідно до поточних потреб Банку.** Шляхом управління ризиком, аудиту, перегляду та вимірювання ефективності, Банк визначає чи організаційні та технічні засоби захисту є оптимальними на вимоги безпеки та операційної діяльності Банку.

- ✓ **Забезпечення швидкої та ефективної реакції на порушення інформаційної безпеки.** Банк оперативно реагує на будь-які ознаки порушення інформаційної безпеки, що уможлиблює мінімізацію ймовірних негативних наслідків події та прийняття негайних коригувальних дій.

3. ОСНОВНІ ПРИНЦИПИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ

3.1. Організація інформаційної безпеки Банку базується на таких фундаментальних принципах :

- ✓ **Принцип мінімальності повноважень:** доступ працівників Банку та користувачів інформаційних систем до інформаційних ресурсів обчислювальної мережі Банку повинен бути організований таким чином, щоб надавати тільки ті повноваження, які необхідні для виконання службових завдань.
- ✓ **Принцип необхідних знань:** кожен працівник або особа, що співпрацює з Банком, володіє лише тією інформацією про інформаційні ресурси Банку, засоби їх обробки та способи їх захисту, яка є необхідною для виконання поставлених завдань та обов'язків. Сторонні особи мають доступ виключно до тієї інформації, яку Банк визначив як публічну (відкрити).
- ✓ **Принцип розподілу обов'язків:** виконання завдань, що є критичними з точки зору безпеки фінансових та інформаційних ресурсів Банку, інформаційно-телекомунікаційних систем та банківських послуг організовуються таким чином, щоб їх реалізація вимагала участі більше, ніж однієї особи («правило двох рук»).
- ✓ **Принцип санкціонування дій:** ті дії працівників Банку, які явно не дозволені законодавством, нормативними документами НБУ, внутрішніми розпорядчими або нормативними документами, є забороненими.
- ✓ **Принцип законності:** СУБ Банку враховує вимоги чинного законодавства України, а також вимоги міжнародних нормативних вимог в галузі інформаційної безпеки.
- ✓ **Принцип узгодженості та єдності:** цілі і завдання інформаційної безпеки відповідають стратегічним цілям та бізнес-завданням Банку, а управління інформаційною безпекою є невід'ємною частиною управління Банком.
- ✓ **Принцип адекватності і ефективності:** засоби захисту інформаційних ресурсів впроваджуються відповідно до їх критичності, тобто категорії класифікації та рівня ризику інформаційного ресурсу, ґрунтуючись на засадах оцінки ризику, прийнятого Банком.
- ✓ **Принцип практичності:** засоби захисту інформаційних ресурсів повинні бути практичними та підтримувати баланс між працездатністю та захищеністю інформаційних систем.
- ✓ **Принцип безперервності:** інформаційна безпека є безперервним процесом протистояння загрозам та управління ризиками, характерними для сфери діяльності Банку.
- ✓ **Принцип відповідальності:** керівництво Банку всіх рівнів, працівники, постачальники та інші треті сторони, які мають доступ до інформаційних ресурсів Банку, повинні дотримуватися вимог внутрішніх документів Банку в області інформаційної безпеки та несуть персональну відповідальність за їх виконання.
- ✓ **Принцип постійного вдосконалення:** впроваджена у Банку Система управління інформаційною безпекою містить механізми та показники для вимірювання і контролю ефективності системи управління та впроваджених заходів для раціонального планування і реалізації дій для вдосконалення.
- ✓ **Принцип багаторівневого захисту:** організація інформаційної безпеки передбачає створення наступного ряду послідовних рівнів захисту інформаційних ресурсів та персоналу Банку від ймовірних загроз:

- організаційно-правовий рівень, який визначає правові та нормативні вимоги та зобов'язання персоналу, користувачів інформаційних ресурсів та контрагентів Банку щодо інформаційної безпеки;

- фізичний рівень захисту, який запобігає неавторизованому фізичному доступу, ушкодженню чи вторгненню до службових приміщень Банку з метою несанкціонованого доступу до інформації;

- рівень прикладного програмного забезпечення, який відповідає за взаємодію з користувачем інформаційних ресурсів;

- рівень системи управління базами даних, який відповідає за зберігання та опрацювання даних;

- рівень операційної системи, який відповідає за безпечне та надійне обслуговування прикладного програмного забезпечення та систем управління базами даних;

- рівень мережі, який відповідає за взаємодію вузлів інформаційної системи Банку.

✓ **Принцип комплексності і системності:** інформаційна безпека Банку будується комплексно, враховуючи всі аспекти захисту інформації, зокрема:

- стратегії та цілі безпеки,
- управління інформаційними ресурсами та носіями інформації,
- безпека людських ресурсів,
- управління фізичною безпекою та безпекою навколишнього середовища,
- безпека відносин з Постачальниками,
- безпека процесів внутрішніх та зовнішніх комунікацій,
- управління відповідністю до правових, нормативних та договірних вимог,
- управління інцидентами інформаційної безпеки,
- управління безперервністю бізнесу,
- безпека у процесах проектування, пошуку, розвитку, впровадження та підтримки ІТ систем,
- безпека у процесах експлуатації ІТ систем.

Прийнята Банком системність підходу до управління інформаційною безпекою, означає, зокрема, забезпечення узгодженості процесів та дій здійснених в області безпеки:

- з умовами середовища, у якому функціонує Банк,
- зі стратегією та бізнес-цілями Банку,
- з результатами оцінки ризиків та можливостей,
- з результатами оцінки ефективності системи управління та впровадження засобів захисту,
- зі всіма аспектами управління операційною діяльністю та інформаційними технологіями Банку.

3.2. Кожен працівник або особа, що співпрацює з Банком зобов'язаний сприяти діяльності щодо досягнення та підтримання відповідного рівня інформаційної безпеки в Банку в обсязі, що відповідає його службовим обов'язкам та наданим повноваженням.

3.3. Кожен працівник або особа, що співпрацює з Банком, зобов'язаний повідомляти про виникнення інциденту, пов'язаного з інформаційною безпекою.