

ЕТИЧНІ АСПЕКТИ УПРАВЛІННЯ КОНФІДЕНЦІЙНІСТЮ ДАНИХ В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ

Бардадим М.В., к.е.н., доцент
Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Сучасна епоха переживає період інтенсивної цифрової трансформації, яка надає безпрецедентні можливості для розвитку фінансових послуг і оптимізації управління фінансовими даними. Проте, разом із цим, виникають значні етичні питання щодо збору, обробки, зберігання та використання цих даних. Сучасна фінансова система стикається з низкою складних викликів, які вимагають від нас не лише професійності, але й високого рівня етичності та відповідальності. У цьому контексті, фахівці з фінансово-економічної безпеки відіграють ключову роль, оскільки їхні дії та рішення можуть мати серйозний вплив на стабільність і довіру до фінансових ринків.

Цифрова трансформація прискорює розвиток нових технологій, таких як штучний інтелект, аналітика даних, блокчейн і інші. Ці технології можуть значно полегшити роботу фахівців з фінансової безпеки і забезпечити ефективність та точність управління фінансовими ресурсами. Однак, збільшення обсягів фінансових даних і їх цифрове зберігання вносять нові виклики у сферу етики.

По-перше, ми маємо стурбованість щодо приватності та конфіденційності даних. Фінансові дані, такі як персональні дані клієнтів, транзакційна інформація та фінансові звіти, містять конфіденційну інформацію, яка може бути використана для шкоди або маніпуляцій у разі неправильного доступу до них. Тому ДНІПРОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ в умовах цифрової трансформації вимагає розробки етичних стандартів і норм, а також використання передових технологій шифрування та захисту даних.

По-друге, розуміння та застосування принципів справедливості та чесності у використанні фінансових даних набуває особливого значення. Використання алгоритмів і штучного інтелекту для аналізу фінансових даних може призвести до виникнення етичних дилем, таких як виключення або дискримінація певних груп клієнтів на основі статистичних даних. Тому, фахівці з фінансової безпеки повинні бути особливо уважними до можливих етичних наслідків використання аналітики даних та вживати заходів для мінімізації таких ризиків.

Дотримання етики є важливим зі сторони співробітників, проте підприємства мають вживати заходів щодо приватності та конфіденційності приватної інформації. Тому треба впровадити наступні заходи:

- контролювати доступ до даних через забезпечення обмеженого доступу до фінансових даних тільки авторизованим особам із використанням ідентифікаційних засобів, таких як паролі, біометричні дані або інші методи автентифікації;

- шифрувати дані що є з найефективніших способів захисту конфіденційної інформації. Важливо шифрувати не лише дані, що зберігаються на серверах, але й дані, що передаються по мережі;

- постійно проводити моніторинг активності користувачів інформації. Системи моніторингу можуть виявляти незвичайну або підозрілу активність, яка може свідчити про можливу порушення безпеки даних;

- регулярно оновлювати систему безпеки даних. Важливо систематично перевіряти та оновлювати захисні механізми, щоб вони відповідали найновішим вимогам безпеки;

Щодо відповідальності фахівців з фінансово-економічної безпеки в контексті етичних принципів та норм поведінки то вони не обмежуються лише дотриманням законів та правил. Вони мають бути лідерами у створенні етичної культури та відповідальності в своїй організації та готові взяти на себе відповідальність за свої дії та вплив на фінансову систему в цілому. Фахівці з фінансово-економічної безпеки повинні бути обізнаними з найновішими етичними стандартами та регуляторними вимогами у своїй сфері діяльності. Вони повинні розуміти свої обов'язки та відповідальність щодо захисту фінансових даних, запобігання шахрайству та виявлення будь-яких форм фінансових злочинів. Окрім цього вони повинні дотримуватися високих стандартів етики та

професійної поведінки. Це включає у себе відмову від будь-яких форм корупції, виявлення конфлікту інтересів та забезпечення прозорості у всіх аспектах їхньої діяльності.

Взагалі управлінський персонал має бути здатен аналізувати етичні дилеми та приймати обґрунтовані рішення в складних ситуаціях. Це може вимагати від них розгляду різних сторін питання, залучення експертів та виявлення альтернативних шляхів дії, які забезпечують найвищий рівень етичності та відповідальності.

Тільки за умови дотримання цих стандартів можна забезпечити високий рівень довіри та безпеки у фінансовому секторі. Також важливо постійно вдосконалювати навички та знання фахівців з фінансової безпеки з урахуванням новітніх технологій та етичних вимог.