

УДК 005.915

Х.М. Габузян

*Харківський національний економічний університет, Харків***АНАЛІЗ СИСТЕМ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ НА ПІДПРИЄМСТВАХ**

Виявлені необхідності проведення цілісного дослідження для суб'єктів підприємницької діяльності в регіоні міста Харків. Було проведено анкетування підприємств для визначення наявності систем безпеки та їх майбутнього впровадження.

Ключові слова: економічна безпека, сканер безпеки, комплексна система економічної безпеки підприємства, зовнішні суб'єкти, внутрішні суб'єкти.

Вступ

Постановка проблеми. Цілісне розуміння функціонування будь-якого суб'єкта підприємницької діяльності неможливе без його формалізованого уявлення у вигляді економічної моделі.

Проведений аналіз дозволив виявити необхідність проведення цілісного дослідження для суб'єктів підприємницької діяльності в місцевому регіоні [1]. Для цього був вибраний регіон м. Харкова і Харківської області, як один з найрозвиненіших у сфері підприємництва (Харківська область увійшла до п'ятірки лідерів [2]). Об'єктом дослідження є підприємства різних форм власності м. Харкова і Харківської області. Дослідження проводилося методом анкетування протягом 2-х років в період з 2007 по 2008 рік під керівництвом к. т. н., доц. кафедри ІС С.В. Кавуна. Всього опитано 52 підприємства. Представлені результати обнадійливі, причиною цьому може бути розвиненість самого регіону (м. Харків і Харківська область, як відомо, могутній індустріальний центр). Приблизно в половині досліджених підприємств існує виділений відділ, з своїм фінансуванням, з своїми регламентованими юриди-

чними документами. Їх необхідність підтверджується виникаючими (їх не приховують) загрозами, витоками, нсд і розслідуваннями інцидентів, що проводяться внаслідок цього. За підсумками розслідувань на майже 60% опитаних підприємствах була одержана оцінка фінансових (грошових) втрат, отже, керівництву цікаво мати повний фінансовий звіт про результати виникнення інцидентів. Крім того, більше 2/3 досліджених підприємств вважають за необхідне розробляти і упроваджувати більш ефективні методики оцінки економічних (фінансових) втрат, отже, існуючі методики не задовольняють сучасним вимогам ринкової економіки. Проте, існує деяка частка підприємств, на яких, через різні чинники, економічні або фінансові втрати не враховуються взагалі. Статистика цих причин приведена на рис. 1. Наступні статистичні дані показують аспект інформаційної безпеки, на якому базується ЕБ підприємства, оскільки підсумковим об'єктом реалізації є інформація. Зокрема на рис. 2 представлені дані, що описують використання сканерів безпеки, які дозволяють наперед протестувати стан окремих елементів системи ЕБ (СЕБ).

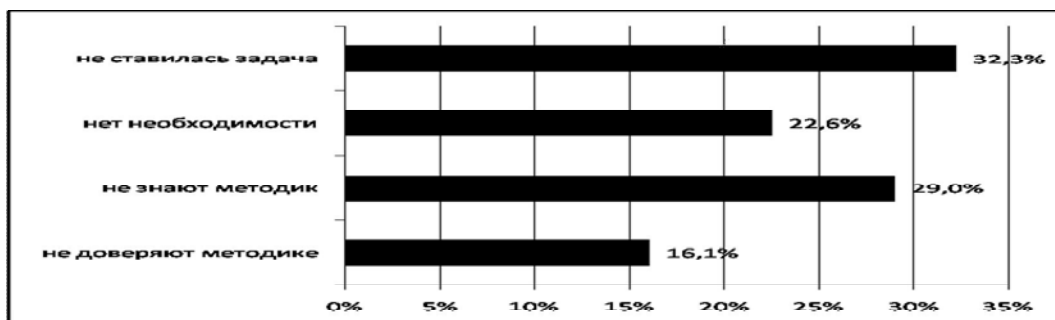


Рис. 1. Статистика не врахування економічних або фінансових втрат

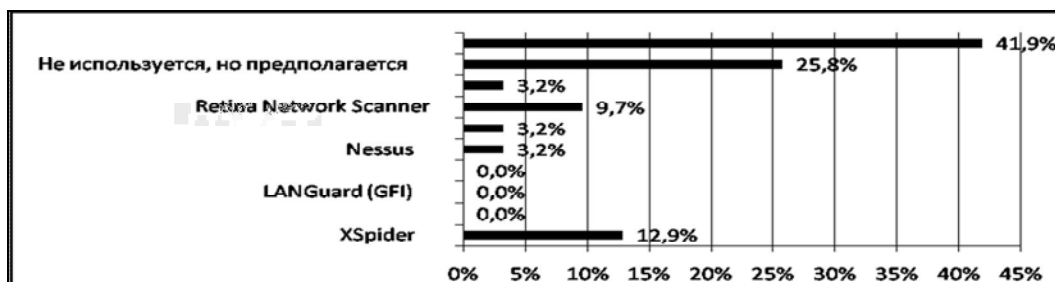


Рис. 2. Типи сканерів безпеки, що використовуються на підприємствах

Позитивна тенденція (в середньому 5% вже використовують і на кожному четвертому припускають) дає підстави вважати, що велика частина керівництва підприємств розуміють важливість реалізації СЕБ [3]. На рис. 3, 4 приведені результати використання системи моніторингу (контролю) над об'єктами і суб'єктами СЕБ підприємства.

Як відомо, жодна реалізація ІС (СЕБ) не обходиться

без зворотного зв'язку, який повинен підтвердити адекватність системи. Для реалізації зворотного зв'язку частіше за все використовується підсистема моніторингу (контролю), яка забезпечує отримання динамічної статистики ефективності реалізації на підприємстві СЕБ в рамках загальної концепції ЕБ. В подібних системах, як правило, розглядають засоби контролю над діями користувачів, а також доступу і аутентифікації.

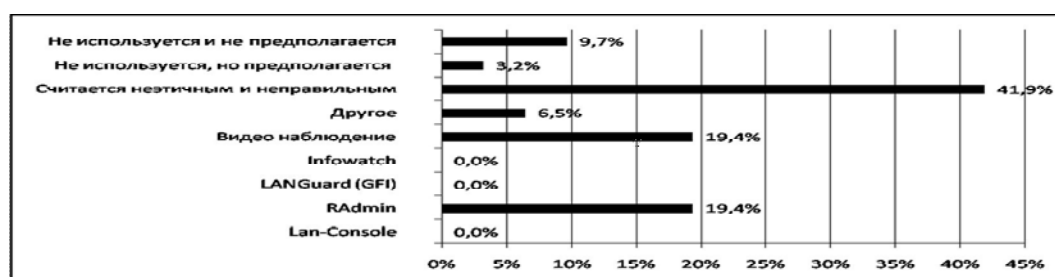


Рис. 3. Типи засобів контролю (та/чи моніторингу), що використовуються над діями користувачів

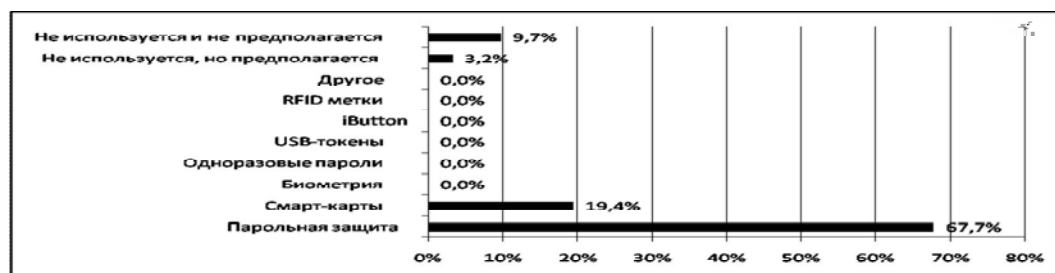


Рис. 4. Типи засобів контролю доступу, що використовуються і аутентифікації

Висновки

У подальшому розвитку систем економічної безпеки можна запропонувати, з метою попередження можливих економічних втрат, використовувати достатньо засобів для розробки і реалізації системи ЕБ [4].

Список літератури

1. Кавун С.В. Информационная безопасность в бизнесе. Монография / С.В. Кавун. – Х.: ХНЭУ, 2007. – 408 с.
2. Кавун С. Организационный аспект концепции экономической безопасности предприятия / С. Кавун //

Захист інформації. – К.: Вид. ДУІКТ. – 2008. – спец. випуск № 40. – С. 113-119.

3. Кавун С.В. Анализ экономической безопасности предприятий (г. Харькова и Харьковской области) / С.В. Кавун // Экономика развития. – Х.: Вид. ХНЕУ, 2009. – № 1(49). – С. 72-75.

4. Дозор. [Електронний ресурс]. – Режим доступу до ресурсу: <http://www.dozor.in.ua/node/24295>.

Прийнято 19.03.2009

Рецензент: канд. фіз.-мат. наук, снс О.О. Можаяв, Національний технічний університет «ХП», Харків.

АНАЛИЗ СИСТЕМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ

Х.М. Габузян

Обнаруженные необходимости проведения целостного исследования для субъектов предпринимательской деятельности в регионе города Харьков. Было проведено анкетирование предприятий для определения наличия систем безопасности и их будущего внедрения.

Ключевые слова: экономическая безопасность, сканер безопасности, внешние субъекты, внутренние субъекты.

ANALYSIS of METHODS of DEFENCE of INFORMATION in WIRELESS COMMUNICATION of STANDARD NETWORKS 802.11

Х.М. Gabuzyan

Discovered the necessity of conducting of integral research for the subjects of entrepreneurial activity in the region of city Kharkov. The questionnaire of enterprises was conducted for determination of presence of the systems of safety and their future introduction.

Keywords: economic security, scanner of safety, complex external subjects, internal subjects.