

Міністерство освіти і науки України
Національний університет
«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

Тези

**77-ї наукової конференції професорів,
викладачів, наукових працівників,
аспірантів та студентів університету**

ТОМ 2

16 травня – 22 травня 2025 р.

порушуючи функціонування критичної інфраструктури та підриваючи довіру до цифрової економіки. Ефективна протидія цим загрозам вимагає комплексного підходу, що включає удосконалення законодавства, підвищення обізнаності, створення національної системи кібербезпеки, впровадження сучасних технологій захисту, активну міжнародну співпрацю та підтримку вітчизняної індустрії кібербезпеки. Інвестиції в кібербезпеку є стратегічно важливим елементом забезпечення економічного процвітання та національної безпеки держави в цифровому майбутньому. Успішна реалізація цих стратегій дозволить не лише знизити ризики, але й підвищити довіру до цифрових технологій, що в свою чергу сприятиме економічному зростанню та стабільності держави. Таким чином, кібербезпека має стати пріоритетом на всіх рівнях управління, адже її успішна реалізація є запорукою економічної безпеки та розвитку держави в умовах швидкозмінного цифрового середовища.

Література:

1. Баранова В. В. Підходи до оцінки економічної безпеки національного господарства. *Науковий вісник Ужгородського національного університету*. 2018. С. 13-17.
2. Бабенко С. І., Костенко О. М. Кібербезпека: проблеми та рішення. *Науковий вісник Хмельницького національного університету*. 2020. С. 23-28.
3. Лисяк О. І. Економічна безпека держави в умовах її становлення. *Економічний аналіз*. 2021. С. 11-13.
4. Акімова Л. М. Механізми державного управління економічною безпекою України: аналіз чинників впливу, систематизованих за окремими сферами її розвитку. *Аспекти публічного управління*. 2018. С. 34-38.
5. Левченко О. В. Загрози та виклики у сфері кібербезпеки : роль штучного інтелекту. *Вісник Національної академії Служби безпеки України*. 2022. С. 9-14.

УДК 657

*Я.В. Слинко., студентка групи 301-ЕО
Науковий керівник – А.В. Дмитренко, д.е.н., доцент
Національний університет
«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»*

КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ БЕЗПЕКООРІЄНТОВАНОГО ІНФОРМАЦІЙНОГО СЕРЕДОВИЩА ЯК ФАКТОРА ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ

В умовах інтенсивної цифровізації економіки та зростання кількості кіберзагроз, формування концептуальних засад безпекоорієнтованого інформаційного середовища є надзвичайно важливим для забезпечення економічної безпеки як держави, так і суб'єктів господарювання. Таке

середовище, що ґрунтується на принципах конфіденційності, цілісності, доступності, автентичності, підзвітності та стійкості інформації, є основою стабільного функціонування економічних систем, запобігає значним фінансовим та репутаційним збиткам, а також захищає критичну інфраструктуру від руйнівних впливів.

Побудова ефективного безпекоорієнтованого інформаційного середовища потребує комплексного підходу, що включає технологічні (впровадження сучасних засобів кіберзахисту), правові (створення відповідної законодавчої бази), організаційні (розробка політик та процедур безпеки) та соціально-економічні (підвищення рівня цифрової грамотності та формування культури безпеки) складові. Ключовими принципами при цьому є мінімізація ризиків, багаторівневий захист, надання мінімальних прав доступу, постійний моніторинг та інформованість усіх учасників економічних відносин [1].

Впровадження концепції безпекоорієнтованого інформаційного середовища є спільною відповідальністю держави, бізнесу та суспільства. Держава відіграє ключову роль у розробці стратегій, законодавчому регулюванні та координації зусиль. Бізнес повинен активно інвестувати в кібербезпеку та застосовувати відповідні практики. Суспільство, зі свого боку, має підвищувати рівень власної інформаційної обізнаності. Лише спільними діями можливо створити надійне та захищене інформаційне середовище, здатне ефективно протистояти сучасним загрозам та забезпечити сталий економічний розвиток в умовах цифрової трансформації.

Література:

1. Закон України "Про основні засади забезпечення кібербезпеки України"
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2163-19#Text> (дата звернення 28.04.2025).

УДК 658

*Я.В. Жижка, студентка групи 301 – ЕО
Науковий керівник – А.В. Дмитренко, д.е.н., доцент
Національний університет
«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»*

ФІНАНСОВА ГРАМОТНІСТЬ НАСЕЛЕННЯ ЯК ЗАПОРУКА ЕКОНОМІЧНОЇ СТАБІЛЬНОСТІ КРАЇНИ

Фінансова грамотність населення є однією з ключових основ для економічної стабільності країни. У сучасному світі, який стикається з численними економічними викликами, рівень фінансової освіти громадян