



ІНФОРМАЦІЙНА БЕЗПЕКА ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Захист інформації



Ірина ДУБРОВА,
методист НМЦ ПТО у
Харківській області

НЕБЕЗПЕЧНИЙ ІНТЕРНЕТ

1

ВІРУС - невелика програмна програма, яка поширюється з одного комп'ютера на інший і перешкоджає роботі комп'ютера

2

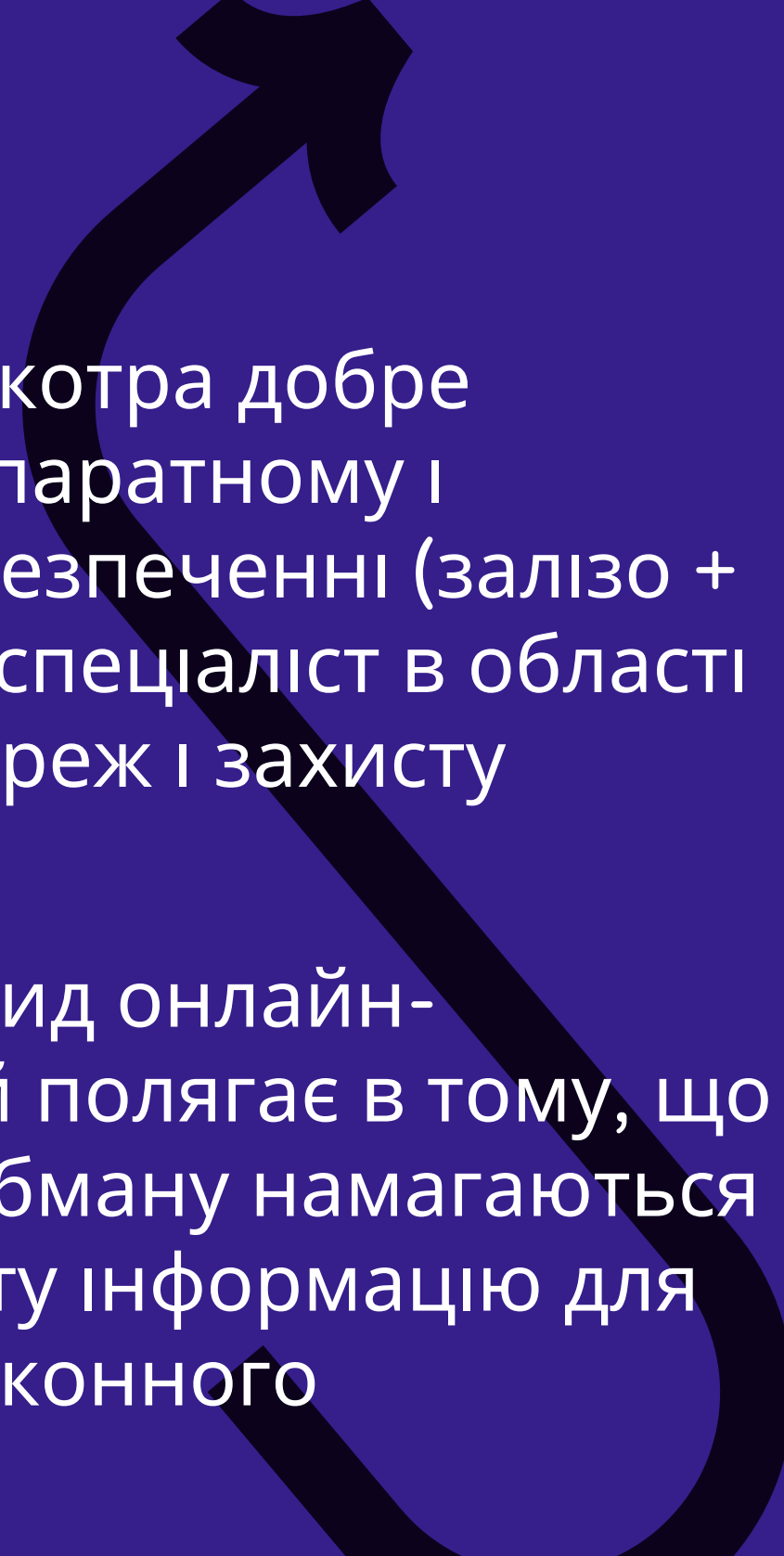
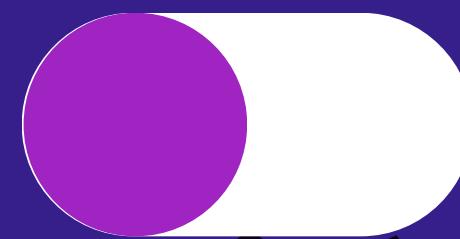
СПАМ – небажані повідомлення у будь-якій формі, які надсилаються у великій кількості

3

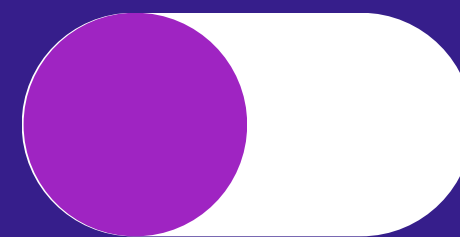
ХАКЕР – людина, котра добре розбирається в апаратному і програмному забезпеченні (залізо + програмування), спеціаліст в області комп'ютерних мереж і захисту інформації

4

ФІШИНГ – різновид онлайн-шахрайства, який полягає в тому, що шахраї шляхом обману намагаються дізнатися особисту інформацію для подальшого незаконного використання



НЕБЕЗПЕЧНИЙ ІНТЕРНЕТ



5

ТРОЛІНГ – вид взаємодії в онлайн-дискусіях на віртуальних комунікативних ресурсах

6

КІБЕРБУЛІНГ – це булінг із застосуванням цифрових технологій

● флеймінг – обмін короткими гнівними та запальними репліками між учасниками

● діссінг – передача або публікація компрометуючої інформації про жертву онлайн

● кетфішинг - створення вигаданого акаунту або сторінки в соціальних мережах, що, зазвичай, націлений на конкретну жертву

● кіберсталкінг – анонімне, приховане вистежування потерпілих задля організації злочинних дій

Як же педагогу при
такому різноманітті
небезпек захистити не
тільки особисті дані, а
й власне освітнє
середовище?



1

Захист від вірусів

настроювання автоматичного оновлення у Windows

Ліцензійне програмне забезпечення, увімкнений брандмауер, автоматичне оновлення програм, перевірка програм перед завантаженням, використання особистого облікового запису



2

Захист від спаму

1

Пошта для
робочих
контактів

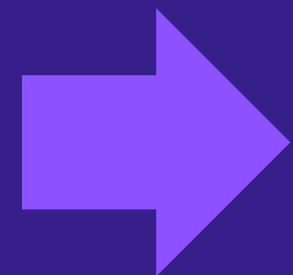
2

Пошта для реєстрації
на комерційних
вебсторінках,
форумах та інших
ресурсах

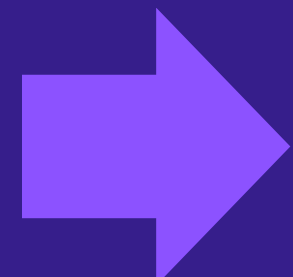
3

Особиста пошта
(для себе та
найрідніших)

3 Захист від хакерів та фішингу



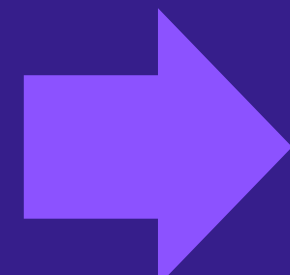
Перевірте, чи надійні
ваші паролі



Пароль – це ваш
особистий секрет



Використовуйте
генератор паролів



Встановіть двофакторну
автентифікацію



Не відкривайте повідомлення,
що містять заклики до дії



Довіряйте тільки перевіреним
джерелам інформації

3 Захист від хакерів та фішингу

➔ Не відкривайте листів, які містять обіцянки чогось безкоштовного

➔ Зробіть на зовнішній носій резервну копію важливої для вас інформації



4

Попереджувальні ознаки того, що ви маєте справу з інтернет-тролем

- ігнорування реальних свідчень
- перенаправлення тем
- поблажливий тон
- надмірне перебільшення

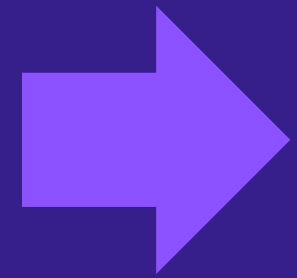


4

Захист від тролей



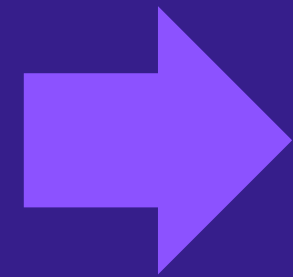
Не демонструйте свої емоції



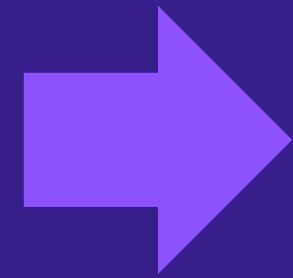
Встановіть чіткі правила модерації



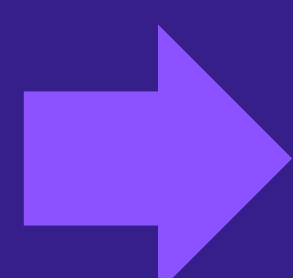
Поговоріть з ними про факти



«Вбийте» їх добротою або гумором



Блокуйте самі або звертайтеся до модераторів платформ



Залишайтеся професіоналом своєї справи

5

Захист від кібербулінгу

Блокуйте профілі кривдників

Не мовчіть! Пам'ятайте, що знущання в Інтернеті не є провиною жертви

Зберігайте копії публікацій, які використовувалися проти вас з метою кібербулінгу

Звертайтеся до адміністраторів сервісів

Звертайтеся до органів Національної поліції із заявою про вчинення адміністративного правопорушення

Поради з безпечного з'єднання в публічних Wi-Fi мережах:

1

Запам'ятайте та прийміть істину: публічні Wi-Fi мережі не захищені

2

Використовуйте при підключенні VPN

3

Слідкуйте за правильністю адреси сайту

Електронна пошта кіберполіції: callcenter@cyberpolice.gov.ua

Урядова команда реагування на комп'ютерні надзвичайні події CERT-UA: cert@cert.gov.ua