

Головна > Статті > Конфлікти > Кримінал > РФ у телефонах українців: як не потрапити на гачок загарбників

## РФ у телефонах українців: як не потрапити на гачок загарбників

Читай на руському

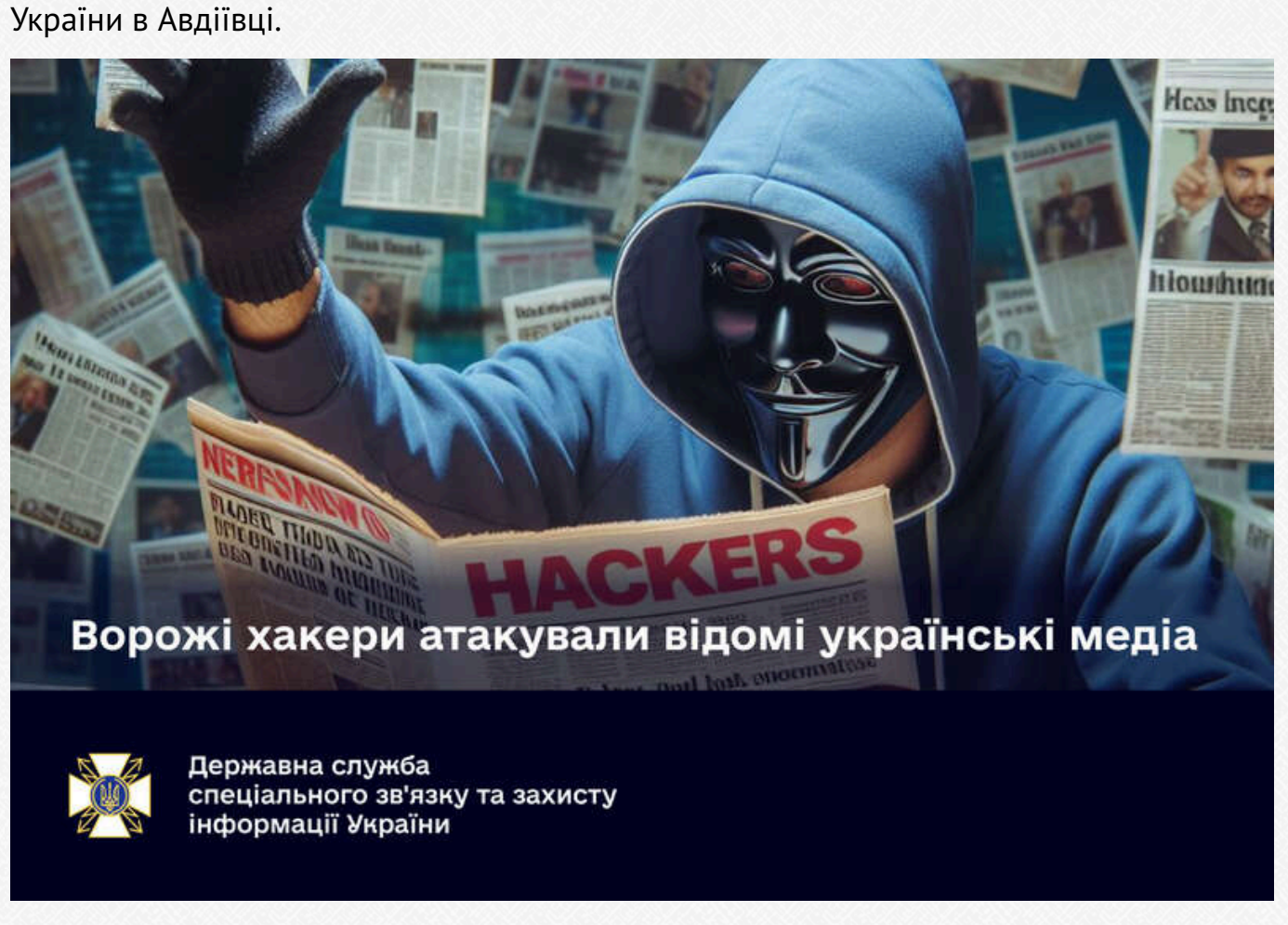


Rf у телефонах українців: як не потрапити на гачок загарбників

**Росія протискує останнього десятиліття активніше намагався проникнути в українське суспільство на інформаційному рівні, і навізати свої пропагандистські ідеї щодо «українських нацистів», «ісано руськіх земель» та «кровоавий кітський режим». Окрім поширення дезінформації, вороги крадуть особисті дані людей, шукають прихильників «русского міра» серед користувачів соцмереж та залучають ботоферми для просування антиукраїнських нарративів, пише видання Ukraine.**

Ворожі спецслужби постійно знаходять і використовують різні методи хакерських атак на українські сервіси й системи, намагаючись знайти їхні слабкості й використати це у власних цілях. За даними звіту Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України (ДССЗІ), протягом 2023 року спостерігали підвищений інтерес російських хакерів до організації громадського сектору та українських правозахисних структур. Здебільшого зловмисники намагалися отримати доступ до даних про докази воєнних злочинів російських окупантів на території України.

Окрім цього, під прицелом — медіасектор. Насамперед атаки спрямовані проти журналістів з метою здобути контроль над ресурсами й обліковими записами засобів масової інформації. Це робиться, щоб надати їх використовувати в кампаніях із дезінформації й операціях впливу. До прикладу, 18 лютого 2024 року російські хакери атакували низку популярних українських медіа — «Українську правду», Liga.net, «Апостроф» і «Телеграф», розмістивши на їхніх сайтах і сторінках у соцмережах дезінформацію про нібито розгром елітних підрозділів Збройних сил України в Адапівці.



Ворожі хакери атакували відомі українські медіа

Державна служба спеціального зв'язку та захисту інформації України

Джерело: фейсбук-сторінка Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України.

Атаки не оминають і громадян України: російські хакери розсилають шкідливі посилання, щоб виманити персональні дані українців, а також за допомогою ботоферм, російсьок й інших методів намагаються нав'язати цієї московської пропаганди, щоб послабити українське суспільство.

Громадська організація «Лабораторія цифрової безпеки» розслідує інциденти, які трапляються в кіберпросторі й допомагає захистити акаунти і пристрої українців. Співзасновник цієї ГО, експерт і тренер у цифровій безпеці Максим Луночкін розповів про особливості методів росіян, з якими зіштовхувалися в організації, та як не потрапити на гачок російських хакерів.

### Як Росія проникає в наші телефони

Окупанти використовують для поширення дезінформаційних повідомлень популярні соціальні мережі й месенджери, як-от Facebook, X, YouTube, Telegram чи Viber. Там активно діють їхні боти — несправжні профілі у соціальних мережах, зазвичай їх створюють у великій кількості та за допомогою штучного інтелекту. Їхнє завдання — розповсюдити неправдиві чи маніпулятивні дописи на широку аудиторію, щоб сформувати в неї потрібний погляд на ті чи інші речі. Росіяни вкладають багато ресурсів у розвиток ботів. Для цього створюють «правдиві» профілі, «колюднюють» фейкові сторінки в соціальних мережах, щоб вони не викликали підозри: додають фото, друзів, створюють кілька дописів. Після успішної інтеграції в соцмережу боти розпочинають свою роботу.

Лише за перший місяць 2024 року кіберфахівці Служби безпеки України виявили мікродозовий мережу ботоферм, якою керували з РФ. Ферма налічувала понад 10 тис. ботів, які поширювали російську дезінформацію. Крім того, росіяни використовували ботоферми для дискредитації військової й політичного керівництва України. Так, наприклад, у межах цієї дезінформаційної кампанії в соціальних мережах поширювали маніпулятивні дописи про напружені відносини між президентом Володимиром Зеленським і натоді ще Головнокомандувачем ЗСУ Валерієм Загужиним. Це робили з метою дестаблізувати українське суспільство й повлияти на підтримку України з боку Заходу. За даними The Washington Post, РФ готує нову хвилю дезінформації, що матиме три основні напрями: тиск на лінію фронту, атаки на українську інфраструктуру й компанії з дестабілізації.

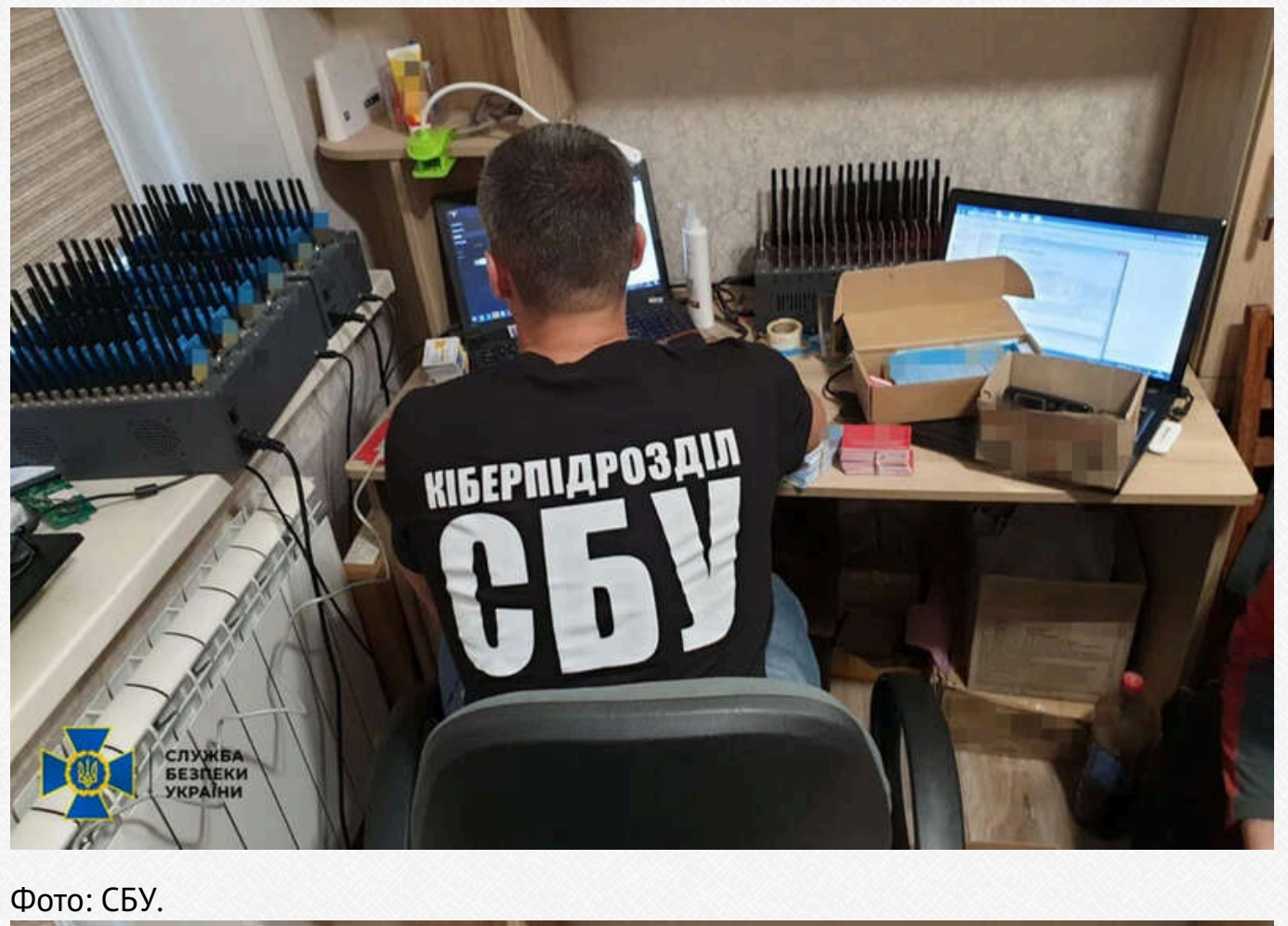
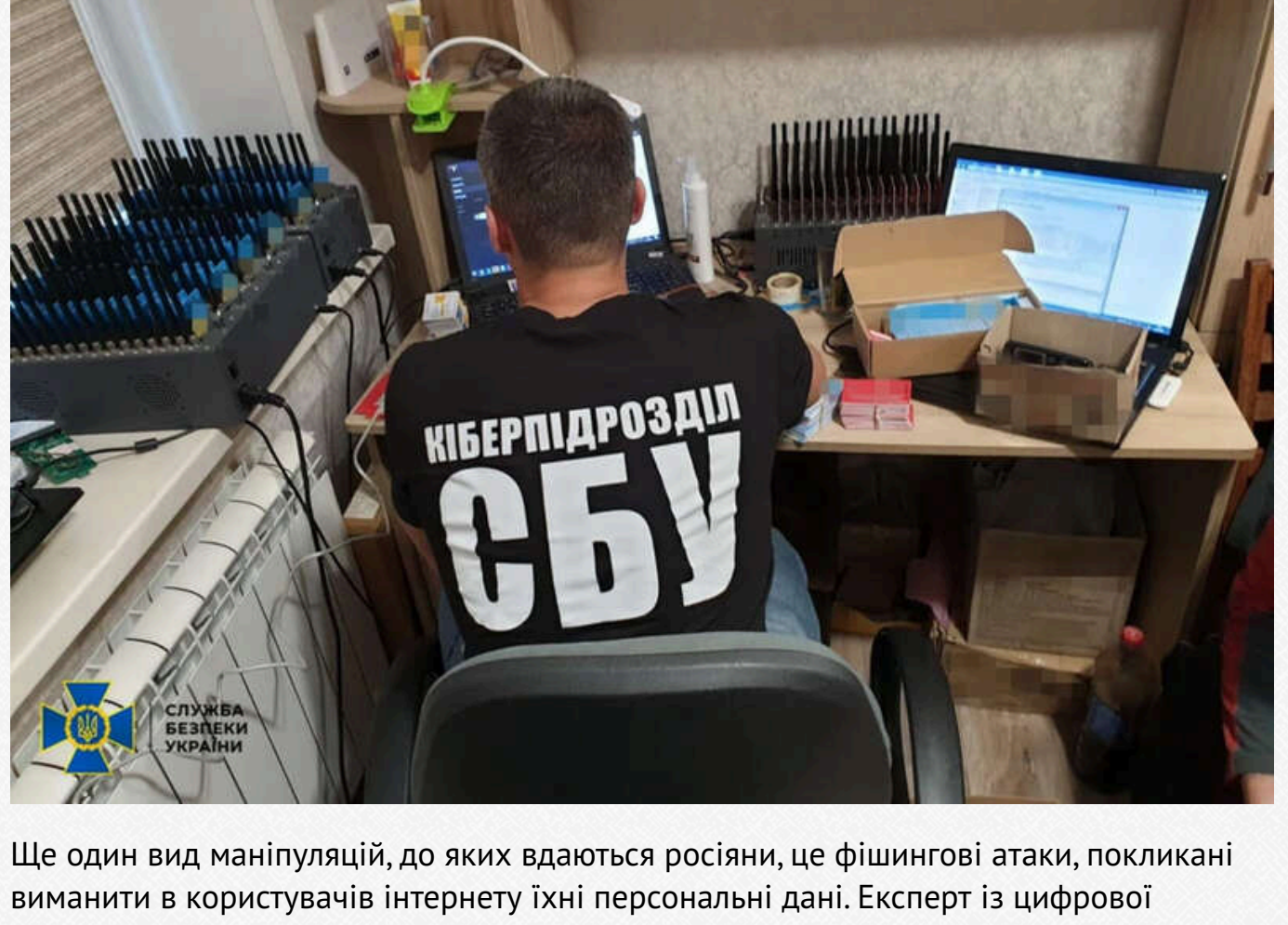


Фото: СБУ.



Це один вид маніпуляції, до яких вдаються росіяни, це фішингові атаки, покликані виманити у користувачів інтернету їхні персональні дані. Експерт із цифрової безпеки Максим Луночкін називає її прикладом однієї з таких атак: намагаючись заволодіти акаунтом у месенджері, наприклад, у Telegram чи Signal, зловмисники можуть створити підробний канал і представитися технічною підтримкою платформи. Вони надсилають повідомлення людині, що, мовляв, хтось намагається зламати її акаунт, тому потрібно підтвердити, що він належить саме їй. Таким чином шахраї намагаються отримати код із смс, який надідає власнику чи власниці акаунту.

— Ми неодноразово бачили, як людині приходить повідомлення про нібито помилково надісланий код, і [зловмисники] просять переслати цей код. Тобто для того, щоб увійти у ваш акаунт достатньо ввести номер телефону та код з смс, який в даному випадку відіграє роль пароля.

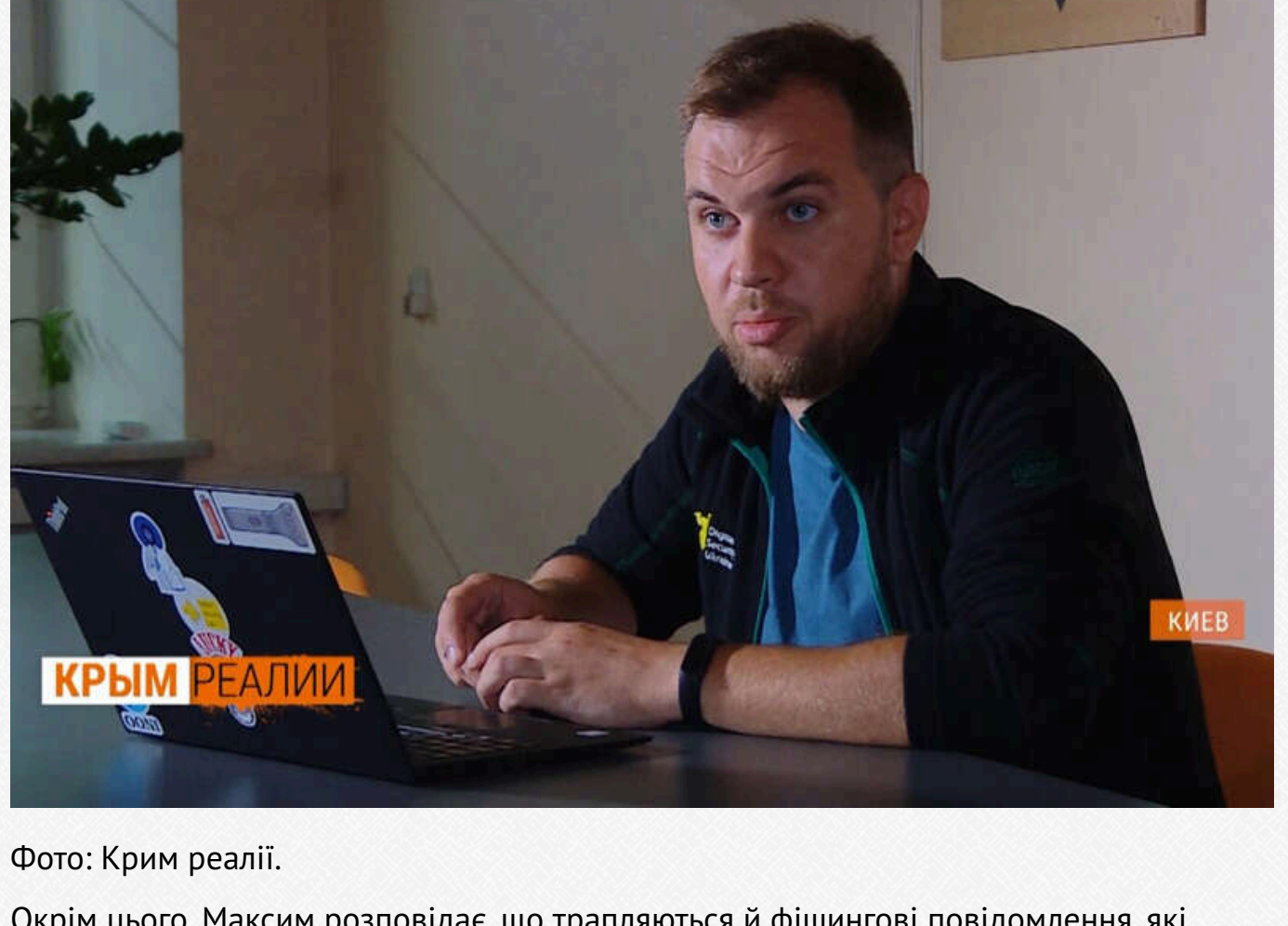


Фото: Крим реалії.

Окрім цього, Максим розповідає, що трапляються й фішингові повідомлення, які спонукають отримувача перейти за посиланням. Натомість за лінком може бути фейковий сайт, що імітує сторінку входу, наприклад, на Google, Facebook, Apple тощо. У Міністерстві юстиції України повідомляють: щодня за посиланнями на фішингові сайти переходять у середньому від 10 до 15 тис. людей. Будь-яка людина через необачність чи неосторожність може стати жертвою шахрая. Близько 68 % з виявлених фішингових сайтів походять з Росії. Більшість із них спрямовані на викрадення грошей.

— Слід розуміти, що такі типи фішингів дуже дешеві, а гарантованих дешевих технічних методів захисту немає. Тому ми за нагоди публікуємо і ділимося прикладами таких атак, щоб навчити людей розпізнавати підрозлі повідомлення. Тут хочеться наголосити, що рекомендація не переходити за підрозліми посиланнями повністю недієва. Що справді допомагає — це поширення інформації про подібні атаки, а також кваліфікована технічна підтримка. Хтось, хто може допомогти розпізнати фішингове повідомлення і вжити заходів із захисту інформації.

### Робота ворожих хакерських угруповань

Із початку повномасштабної війни українські цифрові системи зазнають постійних атак з боку ворожих хакерських угруповань. Зі звіту Держспецзв'язку видно, що найчастіше атак зазнають приватні компанії в секторі медіа й телекомунікацій, місцеві органи влади, організації сектору безпеки й оборони, а також урядові установи. Окрім цього, від атак страждають комерційні та громадські організації.

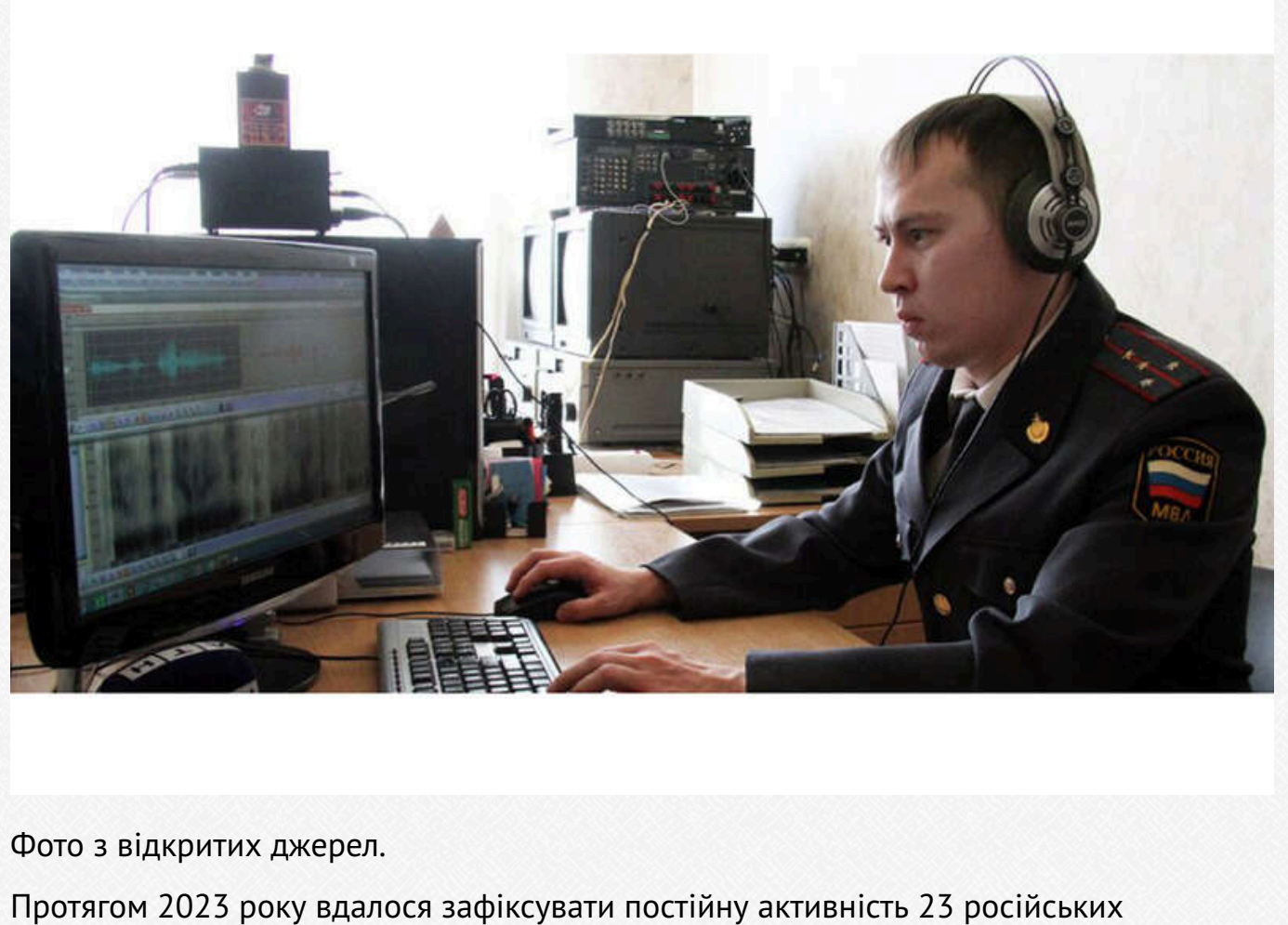


Фото з відкритих джерел.

Протягом 2023 року вдалося зафіксувати постійну активність 23 російських кібертерористичних хакерських груп. Вони атакують як державні, так і приватний сектори. Щоб реалізувати свої плани, угруповання використовують фішинг, шкідливі програмні забезпечення (віруси) та DDoS-атаки.

### DDoS-АТАКИ

Комплекс дій, що спрямований на виведення з ладу певний сайт або викликання проблеми в його роботі.

Як приклад подібних атак Максим Луночкін називає ситуацію з хакерським угрупованням UAC-0050. Про неї попереджала Урядова команда реагування на комп'ютерні надзвичайні події України CERT-UA при ДССЗІ. Максим пояснює:

— Громадські організації та активісти також стали мішенню даної атаки. Зловмисники надсилали листи нібито від СБУ, ДІСНС чи ДССЗІ зі шкідливим вкляденням. Якщо ж завантажити і запустити такий файл на комп'ютері, приховано встановлюється шпигунське програмне забезпечення, яке віддалено керується російськими спецслужбами і каде обмежений доступ до пристрою жертви. Хочу зауважити, що хакери постійно дотрапляються код ШПЗ (шкідливого програмного забезпечення) таким чином, щоб обходити захист антивірусів та фаєрволів (систем-посередників між безпечними та небезпечними мережами. — ред).

Інше російське угруповання, яке впроваджує атаки українців — Gamaredon. Зловмисники надсилають шкідливі файли, які замасковані під справжні документи Word, Excel тощо.

— Таким атакам складно протистояти, адже вони використовують вразливості програмного забезпечення, що встановлене на комп'ютері, а самі повідомлення за виглядом і змістом часто схожі на легітимні. Лише детальний технічний аналіз, виявляє, що повідомлення несе загрозу.

### Як захиститися від російських атак

Максим Луночкін говорить, що універсального та простого рецепту захисту від хакерських атак немає. Проте є низка порад, які допоможуть захистити пристрій та персональні дані.

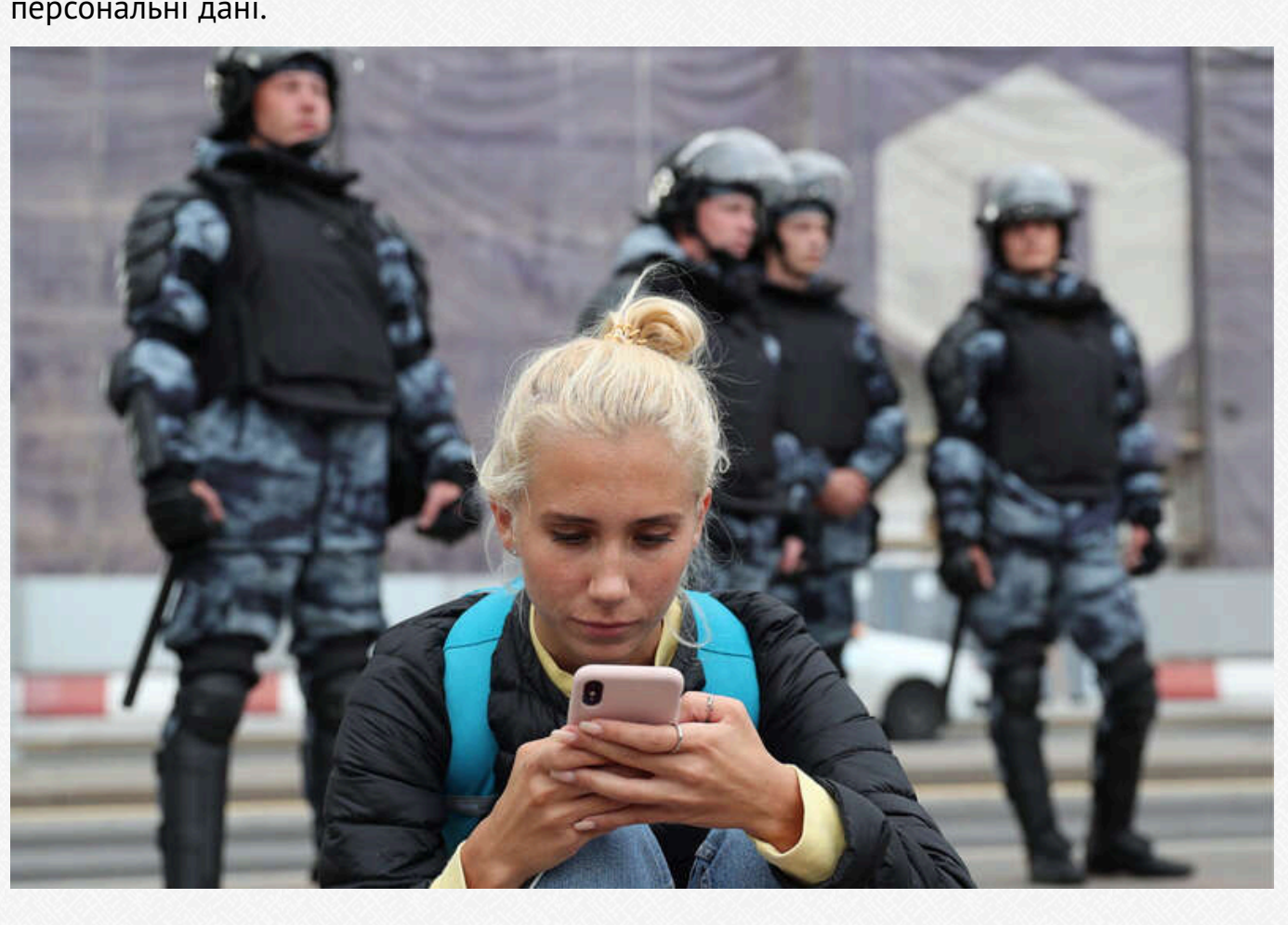


Фото з відкритих джерел.

### Як зробити свій пристрій захищеним

— Користуватися новими моделями пристроїв і регулярно оновлювати програмне забезпечення до найактуальніших версій.

— Позбутися прартського програмного забезпечення на своїх пристроях. Таке в «Лабораторії цифрової безпеки» вважають нездійсним, том рекомендують перейти на ліцензійне ПЗ, попередньо повністю перевстановивши операційну систему. Були випадки, коли російські хакери викладали для завантаження на популярному українському ресурсі підрозлі версії ОС (Windows, MS Office та ін.). У такі програми задалегідь вбудовували шкідливі код, який надавав віддалений доступ до комп'ютера жертви.

— Мінімізувати кількість програм, які встановлені на пристроях, і залишити лише найнеобхідніше — те, чим користуєтесь щодня.

— Створювати резервні копії даних. Максим рекомендує автоматизувати цей процес, щоб не копіювати шораз інформацію вручну. Це можна зробити в налаштуваннях свого пристрою.

### Як захистити онлайн-акаунти

Серед основних порад — вигадувати унікальні паролі, встановлювати двофакторну аутентифікацію (використання одразу двох способів підтвердження входу), контролювати, до чого є доступи в застосунки, завантажених на телефон. Максим зауважує, що не всі люди готові це робити:

— Налаштувати більше захисту від злаку, ми збільшимо ризик самим втратити доступ до наших акаунтів. Відповідно, залишитися без надійних каналів зв'язку, втратити важливу інформацію. Мабуть, це є одна з причин, чому люди зв'язку використовувати надійні паролі і надають перевагу тим, які можна запам'ятати. Як каже мій колега, безпека — це складно й болісно.

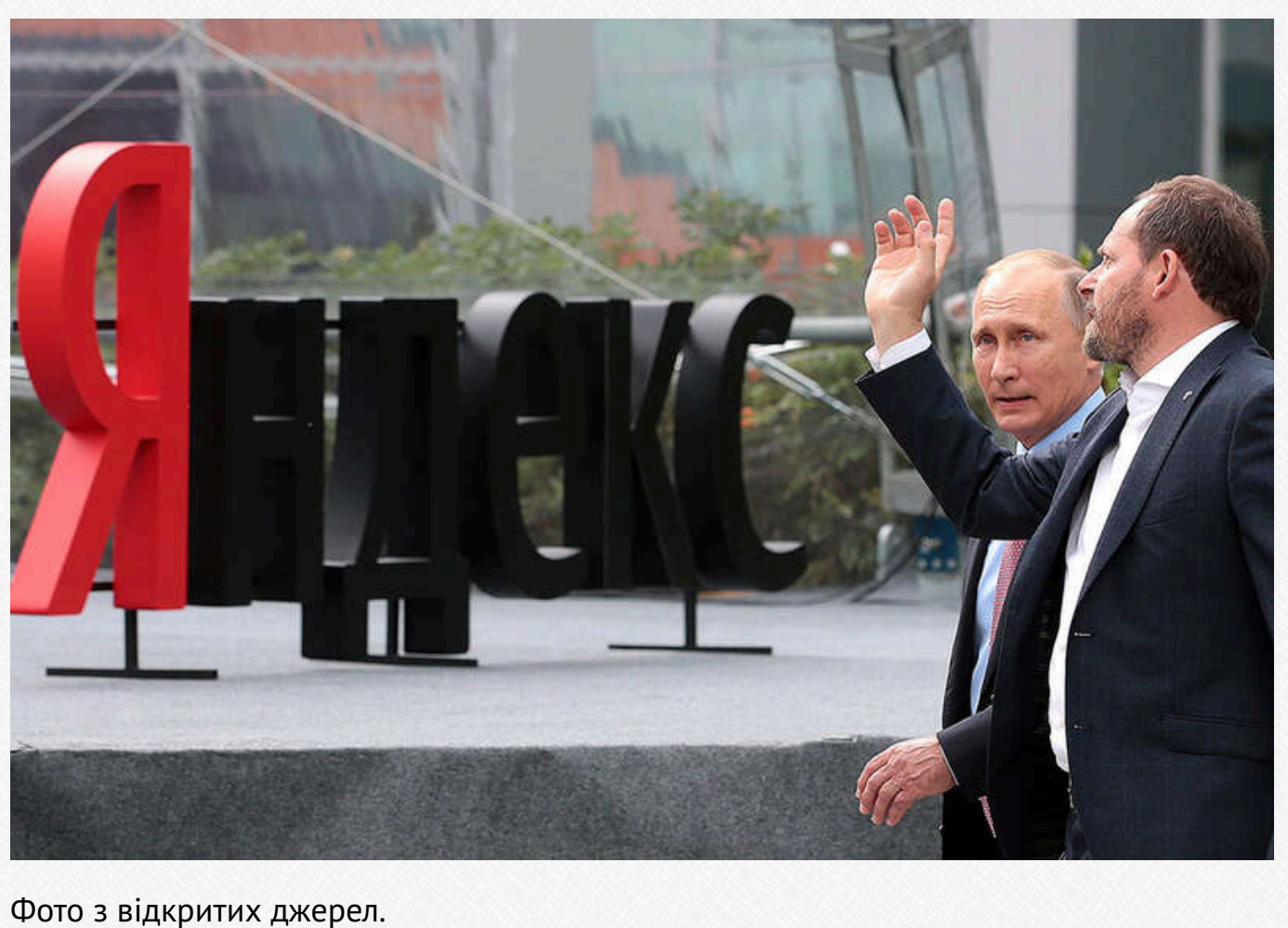


Фото з відкритих джерел.

Також Максим підкреслює, що важливо не використовувати російські онлайн-сервіси. Експерт зауважує: раніше, багато українців, працюючи в онлайн-сервісах, мали російську пошту адресу та вказували її — mail.ru, bk.ru, yandex тощо.

— За замовчуванням вважається, що російські спецслужби мають безперешкодний доступ до всіх російських сервісів. Тож варто перевірити налаштування ваших онлайн-сервісів (Facebook, Twitter, Google та ін.), чи там досі не прив'язана стара е-мейл адреса. Тому що той, хто має доступ до вашої пошти, може скинути пароль до будь-якого зареєстрованого на цю пошту сервісу.

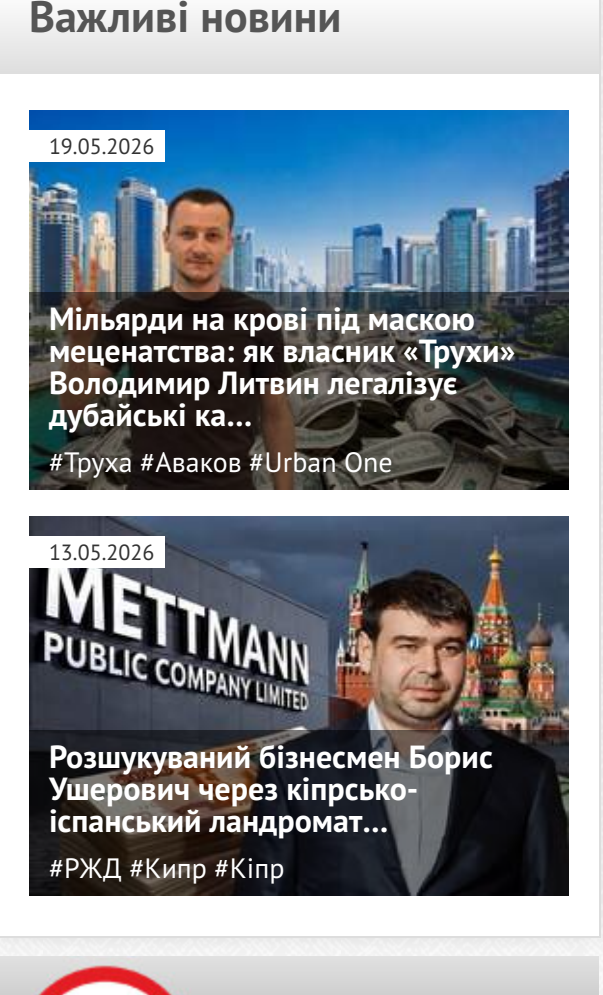
Це не вичерпний перелік порад зі 100 % гарантією захисту. Але це основи, з яких варто розпочати й ускладнити шпигунські чи деструктивні дії ворога.

Теги: СБУ, Фейк, Соцмережі, Соцсети, Напад Росії на Україну, Війна, Віна, Україна, Україно, російська пропаганда, російська пропаганда

**Олексій Дем'яненко**  
РЕДАКТОР СТРІЧКИ НОВИНИ  
05 березня 2024 р., 21:12 | Переглядів: 2715 | Коментарів: 0  
Роздрукувати | Надіслати товаришу

Коментарі:  
comments powered by Disqus

### Важливі новини



17.05.2024  
Мільярди на крові від масової ліквідації: Як власник «Трумв» Володимир Литвин деталізує дубайські ка...  
#Труч #Авазє #Кубаєт Опе

11.05.2024  
Розшукований бізнесмен Борис Ушерович через кіпрсько-російський банкрут...  
#РЖД #Кіпр #Кіпр

ЦЕНЗУРА  
ЯК ВІДБІТИ БЛОКУВАННЯ І ЧИТАТИ НАШ САЙТ

### Останні новини

- 17532 В Ірані заплановано можливий проміщення позиції Трампа щодо Ірану (0)
- 17495 10 тисяч поліцейських: У Букаресті через концерт Макса Корка запровадили безпрецедентні заходи безпеки (0)
- 17398 Головні — щоб люди працювали і споживали послуги — голова ОБСР міграційної політики про змішані шлюбні та міграцію (0)
- 17351 У День морської піхоти Зеленський відзначив українських воїнів державними нагородами та бойовими прапорами (0)
- 17274 Рубль заявив про прогрес у переговорах з Іраном та анонсував новини найближчими днями (0)
- Підписуйтесь на наш канал в Telegram. Оперативно про головне (0)
- 17256 Адміністрація Трампа усунула Ірані від переговорів з Іраном після провалу промови Нетаньягу, - NYT (0)
- 17208 Ситуація на фронті: Зафіксовано 39 боєвиступів, з них 17 — на Паркському напрямку (0)
- 17200 «Триєніч, Гренландія»: Дональд Трамп опублікував звернення після візиту свого спецпосланця до країни (0)
- 16654 Мобілізація в Черкасах: На відео потрапило затримання перехоного працівника ЦТК (0)
- 16478 Трамп подав до суду на Meta через завищення в доступі до повідомлень у WhatsApp; Дуров назвав шахрайством месенджера «гігантським шахрайством» (0)
- 16468 Трагедія в Китаї: щонайменше 90 людей загинули внаслідок вибуху газу на вульнійній шахті «Юешен» (0)
- 16353 Економічний розрив зростає: середня зарплата в Міндові в доларовому еквіваленті в півтора рази перевищила українську (0)
- 16225 «Нафтогаз»: Російська армія почала добу масово атакує об'єкти нафтогазової інфраструктури на Харківщині та Полтавщині (0)
- 16169 Садовий заповідник надавати військовооб'язаним підрічну відстрочку для роботи перед мобілізацією (0)
- 16110 Обшук у депутата Ковальської міської ради в Чернівцях КТ Вуру Феофаню підозрюють у фінансовому протраваданні човника заляд «Ебоні» (0)
- 16053 Український блогер Андрій Гавриш потрапив у суцільну затримку заєд на спотряді до заповідного озера Морське Око в Польщі (0)
- 15955 Апенційний суд Львова конфіскував 30 смартфонів із Китаєм, які видавали за чекерації для докум (0)
- 15847 Дональд Трамп-молодший такно одружився з моделлю Беттіною Андерсон - SkyNews (0)
- 15806 Атака на Новоросійськ: дрони українці зфетг «Адмірал Ессєн» та ракетний корабель окупантів, — «Мадри» (0)
- 15533 Генштаб ЗСУ підтверив удар по нафтовому терміналу «Шексарис, базі «Грушовка» та танкеру РД у Чорному морі (0)
- 15533 Юридичні та дипломатичні: Зеленський анонсував підготовку нових санкцій (0)
- 15533 Голова МЗС Угорщини про залежність від енергоносіїв РФ: Будешть укалюватиме рішення в інтересах свого народу (0)

### Теги новин

COVID-19, адреси Росії, Атаки, Війна

Война вСУ, Вторженіє, Дональд Трамп, Дніпро, дПТ, Зеленський, ЗСУ, Київ, ким, коронавірус, Корупція

### Напад Росії на Україну

Нападєніє, Росії на Україну, окупанти, окупати, Порушенє, Путін, Росія, окупати, Свобода, Україна, Росія, США, Україна, Україна, ЧП, Епідемія, коронавірус

### Наші опитування

Чи вірите ви, що Дональд Трамп зможе зупинити війну між Росією та Україною?

- Так, повністю зможє
- Частково зможє, але не відразу
- Ні, не зможє
- Це залежить від дій інших сторін
- Важко відповісти

Голосувати

Показати результати опитування  
Показати всі опитування на сайті