

УДК 004.056.5

Сенченко Ю.О., Костюк В.Ю.

Національний авіаційний університет

ТЕХНОЛОГІЇ БЕЗПЕЧНОГО ПОШУКУ ІНФОРМАЦІЇ

Термін «пошук інформації» ввів американський математик. Він зазначив, що пошуки ведуться аби віднайти необхідні дані. Для цього потрібно спочатку сформулювати інформаційний запит і з його допомогою шукати необхідні дані в різних інформаційних джерелах.

У комп'ютерних системах для пошуку та зберігання інформації використовують електронні інформаційно-пошукові системи. Результат пошуку у цих системах залежить від правильно складеного запиту, і від наявності потрібних користувачеві інформаційних матеріалів в електронних базах і банках даних, у яких проводився даний пошук.

Правила безпечного пошуку інформації:

- Перевірка авторів робіт, які ви переглядаєте. Наявність веб-сайту – не показник цінності ресурсу.
- Перевіряйте дату створення статті, аби не розповсюджувати застарілу інформацію.
- Шукайте інформацію на її на першоджерелах.
- Не переходьте на підозрілі посилання на даних сайтах та не виконуйте оплату на сторінках без SSL – сертифікату.
- Не виконуйте авторизацію на неперевірених сайтах за допомогою своїх вже існуючих соц-мереж. Оскільки таким чином зловмисники можуть перехопити ваші конфіденційні дані.
- Установіть фільтр спливаючих вікон у браузері.

Фішингові сайти. Дані веб-ресурси є однією з найбільш поширених загроз для безпечного пошуку інформації.

Основні ознаки фішингових сайтів:

- Некоректне ім'я домену
- Відсутність SSL – сертифікату
- На сервісі Whois можна ввести веб-адресу та побачити, що дані власника – це приватна, а не юридична особа;
- Помилки в тексті при оформленні сайту
- Вимкнений «адресний рядок, аби ви не помітили, що сайт, що ви переглядаєте, є підробленим.