**ТЕМА 1. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ. СИСТЕМНЕ ТА ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

**ІНФОРМАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ**

**Вихідні дані:**

Уявіть, що велика компанія впроваджує нову інформаційну систему для автоматизації бізнес-процесів. Вам потрібно проаналізувати, які системні та програмні компоненти необхідні для забезпечення безперебійної роботи системи, визначити ризики та розробити рекомендації щодо оптимального використання ресурсів. Також слід врахувати можливі проблеми сумісності з існуючим обладнанням та необхідність навчання персоналу для ефективного використання нової системи.

**Дані для виконання:**

* Визначення ключових компонентів системного та програмного забезпечення
* Аналіз ризиків впровадження
* Оцінка сумісності з існуючими системами
* План навчання персоналу
* Пропозиції щодо оптимізації витрат