



ТЕМА 2 (3 години)



Знати, вміти

Апаратне забезпечення ІС

Пояснює:

- призначення структурних компонентів персонального комп'ютера;
- відмінність між оперативними та постійними запам'ятовуючими пристроями, між зовнішніми та внутрішніми запам'ятовуючими пристроями;
- призначення пристроїв, що входять до складу мультимедійного обладнання.

Описує:

- типову архітектуру персонального комп'ютера;
- основні характеристики запам'ятовуючих пристроїв;
- призначення та основні характеристики моніторів і відеоадаптерів;
- основні характеристики принтерів;
- принцип дії накопичувачів на магнітних та оптичних дисках;
- функціональне призначення та основні характеристики процесорів.

Наводить приклади:

- пристроїв введення, виведення, зберігання та обробки інформації.

Класифікує:

- процесори; запам'ятовуючі пристрої; пристрої введення та виведення інформації.