**Практичні завдання**

Створити абстрактний клас "**Програмне\_забезпечення**" з методами, що дозволяють вивести на екран інформацію про програмне забезпечення, а також визначити відповідність можливості використання (на момент поточної дати).

Створити похідні класи:

* **Вільне** (назва, виробник).
* **Умовно-безкоштовне** (назва, виробник, дата встановлення, термін безкоштовного використання).
* **Комерційне** (назва, виробник, ціна, дата встановлення, термін використання)

Зі своїми методами виведення інформації на екран і визначення можливості використання на поточну дату.

Реалізувати конструктор за замовчуванням, з параметрами, копіювання, віртуальний деструктор, акссесори.

**Створити систему керування - окремий клас.** Створити базу (масив) з N видів програмного забезпечення, вивести повну інформацію з бази на екран, а також організувати пошук програмного забезпечення, яке допустимо використовувати на поточну дату.