

# Презентація

На тему: «Операційна система. Її призначення та функції. Класифікація сучасних операційних систем.

Виконали:

Студенті групи КС-13-1

Цапенко Олександр і Азарова Ірина

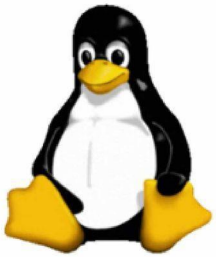
Перевірив викладач

Ефімова Вероніка Аркадіївна

# План:

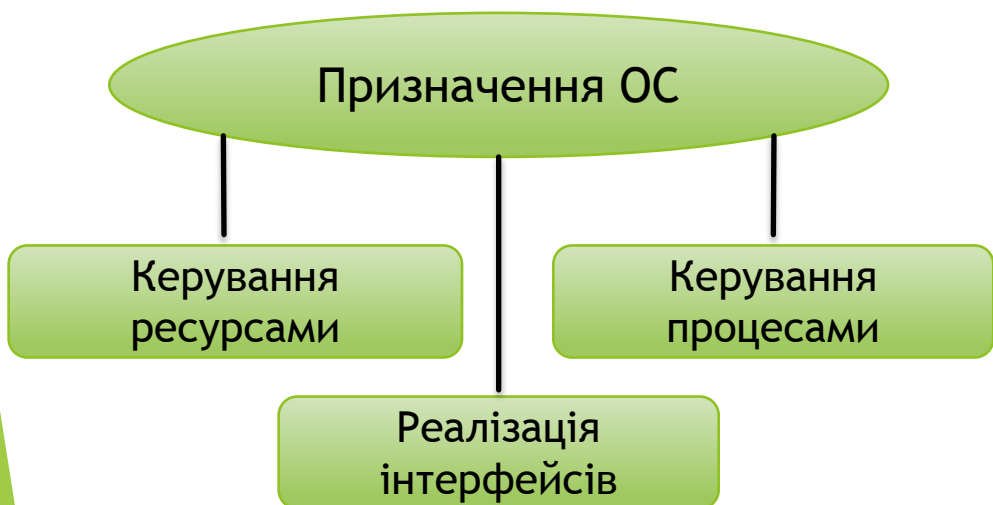
1. Поняття операційної системи, її призначення та функції.
  - а) Вступ. Поняття операційної системи.
  - б) Призначення операційної системи.
  - в) Операційна система як розширена машина.
  - г) Операційна система як розподільувач ресурсів.
2. Класифікація сучасних операційних систем.

# Вступ. Поняття операційної системи.



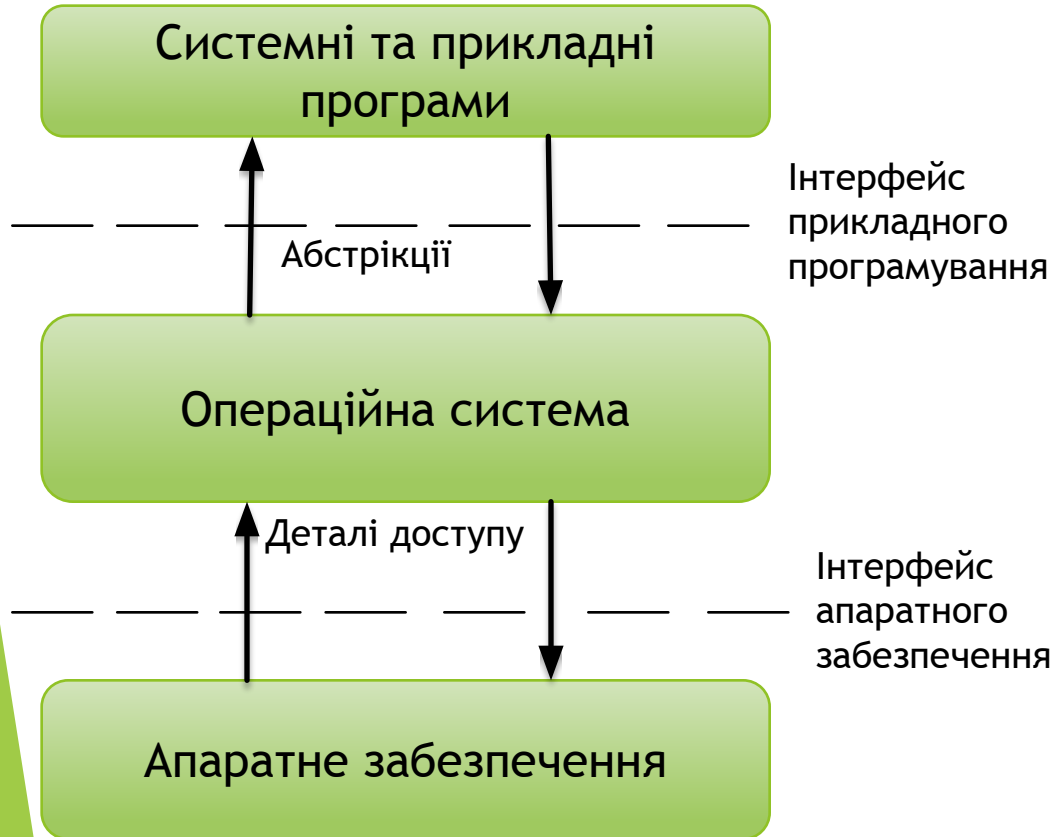
**Операційна система (ОС)** – це програмне забезпечення, що реалізує зв'язок між прикладними програмами й апаратними засобами комп'ютера.

# Призначення операційної системи



Операційні системи забезпечують, по-перше, зручність використання комп'юті системи, по-друге, ефективність і надійність її роботи.

# Операційна система як розширена машина



За допомогою операційної системи у прикладного програміста (а саме через його програми в режимі користувача) має створюватися враження, що він працює з розширеною машиною.

# Операційна система як розподільувач ресурсів.

