**Лабораторна робота 9**

**Бурлаченко Єгор**

1. Призначення утиліти "Диспетчер пристроїв":

Утиліта "Диспетчер пристроїв" (Device Manager) в операційній системі Windows використовується для керування та моніторингу пристроїв, підключених до комп'ютера. Вона дозволяє переглядати інформацію про апаратне забезпечення, встановлювати та оновлювати драйвери, видаляти та відключати пристрої, а також вирішувати проблеми з обладнанням.

2. Як запустити Диспетчер пристроїв:

Існує кілька способів запустити Диспетчер пристроїв у Windows:

a. Використовуючи командний рядок:

- Натисніть клавішу "Win + R", щоб відкрити вікно "Виконати".

- Введіть "devmgmt.msc" і натисніть "OK".

b. З Панелі керування:

- Відкрийте "Панель керування".

- В розділі "Система та безпека" (або "Апаратна і звук") оберіть "Диспетчер пристроїв".

c. Використовуючи пошук:

- Натисніть клавішу "Win" на клавіатурі.

- Введіть "Диспетчер пристроїв" в полі пошуку та оберіть відповідний результат.

3. Настройки, які можна виконати за допомогою Диспетчера пристроїв:

- Встановлення та оновлення драйверів для пристроїв.

- Відключення та видалення пристроїв з комп'ютера.

- Перегляд властивостей пристроїв та їх статусу.

- Пошук оновлень драйверів для підключених пристроїв.

- Вирішення проблем з обладнанням, такими як конфлікти ресурсів або невідомі пристрої.