**Лабораторна робота 6**

**Бурлаченко Єгор**

1. Відновлення системи - це процес відновлення операційної системи до попереднього стану або до точки відновлення. Це може включати в себе відміну нещасних змін конфігурації, видалення шкідливого програмного забезпечення або відновлення системи після серйозних помилок.

2. Крапка відновлення (Restore Point) - це структурована копія системних файлів та параметрів реєстру операційної системи на певний момент часу. Крапки відновлення використовуються для відновлення системи до попереднього стану в разі виникнення проблем.

3. Технологія створення точки відновлення вручну:

a. Клацніть "Пуск" або натисніть клавішу "Win" на клавіатурі.

b. В полі пошуку введіть "Відновлення системи" і оберіть відповідний результат.

c. У вікні "Відновлення системи" виберіть опцію "Створити" або "Створити точку відновлення".

d. Введіть опис точки відновлення (необов'язково).

e. Натисніть "Створити" та зачекайте завершення процесу.

4. Технологія налаштування дискового простору-відновлення:

a. Клацніть "Пуск" або натисніть клавішу "Win" на клавіатурі.

b. В полі пошуку введіть "Відновлення системи" і оберіть відповідний результат.

c. У вікні "Відновлення системи" виберіть опцію "Конфігурація".

d. У вікні "Конфігурація системи" перейдіть на вкладку "Системні властивості".

e. В розділі "Захист системи" оберіть системний диск (зазвичай це диск C:) і натисніть кнопку "Настроїти".

f. У вікні "Настройка системного відновлення" можна налаштувати розмір дискового простору, виділеного для відновлення.

5. Технологія вибору точки відновлення зі списку:

a. Клацніть "Пуск" або натисніть клавішу "Win" на клавіатурі.

b. В полі пошуку введіть "Відновлення системи" і оберіть відповідний результат.

c. У вікні "Відновлення системи" оберіть опцію "Оберіть іншу точку відновлення" і натисніть "Далі".

d. Відкриється список доступних точок відновлення. Виберіть потрібну точку відновлення та натисніть "Далі".

6. Рекомендації з захисту і відновлення системи:

- Регулярно створюйте точки відновлення, особливо перед важливими змінами в системі або встановленням нового програмного забезпечення.

- Завжди переконуйтеся, що антивірусне програмне забезпечення оновлене та активне.

- Увімкніть функцію "Автоматичне відновлення системи" для постійного створення точок відновлення.

- Зберігайте копії важливих файлів і папок на зовнішніх носіях або в хмарних сховищах.

- Будьте обережні під час редагування або видалення ключів у реєстрі, оскільки це може призвести до проблем з системою.