

## ЛАБОРАТОРНА РОБОТА

**Тема: Використання команд системного призначення і для роботи з дисками, каталогами і файлами.**

**Мета: Ознайомитися і отримати практичні навички по використанню команд операційної системи MS DOS по роботі з дисками і файловою структурою. Отримати системну інформацію про комп'ютер за допомогою команд операційної системи MS DOS системного призначення.**

### Хід роботи

1. Провести чистку екрану для того, щоб прибрати інформацію про результати виконання команд, що запускаються при завантаженні комп'ютера.
2. За допомогою команд системного призначення одержати інформацію:
  - поточну дату;
  - поточний час;
  - версію операційної системи;
  - мітку тому диска і серійний номер.
3. Встановити вид запрошення ОС, яке містить поточну дату та час між символами "<" і ">", поточний диск і каталог і символ ">".
4. Перейти на диск D:\.
5. На диску D:\ створити директорій з ім'ям групи E\*\*.
6. Увійти до директорії з ім'ям групи.
7. Створити в директорії з ім'ям групи піддиректорію з ім'ям LAB.
8. У директорії з ім'ям групи створити файл t1.txt і внести в нього інформацію про поточну дату і час.
9. Проглянути вміст файлу t1.txt і вміст директорія групи.
10. Скопіювати файл t1.txt у директорію LAB.
11. У директорії групи файлу t1.txt дати нове ім'я t2.txt (перейменувати).
12. Скопіювати файл t2.txt у директорію LAB.
13. Проглянути вміст директорія LAB.
14. Видалити всю створену інформацію в ході виконання лабораторної роботи.
15. Вийти в кореневий каталог.

### Зміст звіту

1. Описати процес підготовки екрану дисплея до роботи.
2. Внести в звіт інформацію про результати виконання команд отримання поточної дати, часу, версії операційної системи, мітки тому диска і серійний номер.
3. Записати команду зміни виду запрошення ОС згідно завданню, описати параметри цієї команди.
4. Внести в звіт команди:
  - переходу на диск D:\;
  - створення директорія з ім'ям групи;
  - входу в директорію з ім'ям групи;
  - створення піддиректорія LAB;
  - створення файлу t1.txt;
  - перегляду файлу t1.txt і його вмісту;
  - перегляду директорія групи і його вмісту;
  - копіювання файлу t1.txt у директорій LAB;
  - перейменування файлу t1.txt;

#### Команди ОС

- копіювання файлу t2.txt у директорій LAB;
- перегляду директорія LAB і його вміст;
- виходу з поточного директорія на один рівень вгору;
- виходу в кореневий директорій;
- видалення файлів і директорій.

5. Зробити висновки про одержані навички по використанню команд системного призначення, про результати застосування команд по роботі з дисками, каталогами і файлами.