**Лабораторная работа №7**

**Цель работы**

Пользуясь командами DOS выполнить некоторые шаги, а потом повторить их используя команды DOS Navigator.

**Решение**

**Часть 1. Выполнение в стандартном DOS**

**1. Создание каталога**PROBA

C:

MD \PROBA

**2. Создание дерева каталогов**

MD \PROBA\1

MD \PROBA\2

MD \PROBA\3

MD \PROBA\1\11

MD \PROBA\1\12

MD \PROBA\1\13

MD \PROBA\1\13\131

MD \PROBA\1\13\132

MD \PROBA\1\13\133

**3. Создание текстового файла в**133

COPY CON \PROBA\1\13\133\FILE1.TXT

Это тестовый файл на русском.

^Z (Ctrl+Z для сохранения)

**4. Переименование файла**

REN \PROBA\1\13\133\FILE1.TXT FILE2.TXT

**5. Копирование файла в каталог**3

COPY \PROBA\1\13\133\FILE2.TXT \PROBA\3\

**6. Вывод содержимого скопированного файла**

TYPE \PROBA\3\FILE2.TXT

**7. Удаление обоих файлов**

DEL \PROBA\1\13\133\FILE2.TXT

DEL \PROBA\3\FILE2.TXT

**8. Создание и выполнение командного файла**

1. Создаем файл SCRIPT.BAT в каталоге 2:

COPY CON \PROBA\2\SCRIPT.BAT

COPY CON \PROBA\1\13\133\NEWFILE.TXT

Новый файл для теста.

^Z

REN \PROBA\1\13\133\NEWFILE.TXT RENAMED.TXT

COPY \PROBA\1\13\133\RENAMED.TXT \PROBA\3\

TYPE \PROBA\3\RENAMED.TXT

DEL \PROBA\1\13\133\RENAMED.TXT

DEL \PROBA\3\RENAMED.TXT

^Z

1. Запускаем его:

\PROBA\2\SCRIPT.BAT

**9. Удаление всех каталогов**

RD \PROBA\1\13\133 /S /Q

RD \PROBA\1\13\132 /S /Q

RD \PROBA\1\13\131 /S /Q

RD \PROBA\1\13 /S /Q

RD \PROBA\1\12 /S /Q

RD \PROBA\1\11 /S /Q

RD \PROBA\3 /S /Q

RD \PROBA\2 /S /Q

RD \PROBA\1 /S /Q

RD \PROBA /S /Q

**Часть 2. Выполнение в DOS Navigator**

**1. Создание каталога**PROBA

Нажимаем F7 в корне диска C:, вводим имя PROBA.

**2. Создание дерева каталогов**

Переходим в PROBA, нажимаем F7 и создаём:

1

2

3

Переходим в 1, нажимаем F7 и создаём:

11

12

13

Переходим в 13, нажимаем F7 и создаём:

131

132

133

**3. Создание текстового файла в**133

Переходим в 133, нажимаем Shift+F4, вводим имя FILE1.TXT.

Вводим текст и сохраняем (Ctrl+S).

**4. Переименование файла**

Выделяем FILE1.TXT, нажимаем F6, вводим новое имя FILE2.TXT.

**5. Копирование файла в каталог**3

Выделяем FILE2.TXT, нажимаем F5, указываем путь \PROBA\3\.

**6. Вывод содержимого файла**

Выделяем \PROBA\3\FILE2.TXT, нажимаем F3.

**7. Удаление файлов**

Выделяем оба файла (FILE2.TXT в 133 и 3), нажимаем F8.

**8. Создание и выполнение командного файла**

1. В каталоге 2 нажимаем Shift+F4, создаём SCRIPT.BAT.
2. Вводим команды (как в DOS-версии) и сохраняем.
3. Запускаем: выделяем SCRIPT.BAT, нажимаем Enter.

**9. Удаление каталогов**

Выделяем PROBA, нажимаем Alt+F8 (рекурсивное удаление).