**ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЫ №3**

**Тема: «Работа с файлами и каталогами в DOS».**

**Цели занятия:**

**Дидактическая:** Научиться работать с ОС MS DOS

**Развивающая:** Способствовать развитию логического и аналитического

мышления. Способствовать развитию навыков и умений при работе на компьютере.

**Воспитательная:** Стремиться воспитать чувство исполнительности, аккуратности, добросовестности.

**Деятельностная:** Приобрести умения подключения устройств к ЭВМ.

**Оборудование:** Персональный компьютер IBM PC, принтер.

**Приобретаемые умения и навыки:** Умение работать в компьютерных сетях. Приобретение навыков при работе на компьютере.

**Оснащение рабочего места:** Персональный компьютер, принтер, инструкционная карта по выполнению лабораторной работы.

**Контрольные вопросы**

1. Что такое Ms Dos?
2. Что делает команда dir?
3. Что такое FAT?
4. Как через Ms Dos отформатировать диск?
5. Для чего нужны файлы CONFIG.SYS и AUTOEXEC.BAT?
6. Что такое Root-Directory?
7. Какую команду надо ввести для подключения драйвера мыши?
8. Какое назначение файлов с расширением SYS?

**Порядок выполнения работы:**

1. Прочитать теорию.
2. Переписать теорию в тетрадь.
3. Следовать методическим указаниям по выполнению работы.
4. Создать директорию на диске D используя командную строку.
5. Просмотреть содержимое диска С используя командную строку.
6. Переименовать созданную директорию.
7. Ответить на контрольные вопросы.

8. Сделать вывод о проделанной работе.

**ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЫ №3**

**Тема: «Работа с файлами и каталогами в DOS».**

**Цели занятия:**Научиться работать с ОС MS DOS

**Ход работы**

**Контрольные вопросы**

1. Ms Dos - это операционная система, разработанная компанией Microsoft и выпущенная в 1981 году.

2. Команда dir показывает список файлов и подкаталогов в текущей директории.

3. FAT (File Allocation Table) - это файловая система, используемая в операционных системах MS-DOS и Windows для организации данных на жестких дисках и других носителях информации.

4. Для форматирования диска через Ms Dos необходимо выполнить команду format с указанием буквы диска (например, format c:).

5. Файл CONFIG.SYS содержит настройки системы, такие как загрузочные параметры и драйверы устройств, а файл AUTOEXEC.BAT содержит команды, которые выполняются при запуске системы.

6. Root-Directory - это корневая директория на жестком диске, которая содержит список всех файлов и подкаталогов на диске.

7. Для подключения драйвера мыши необходимо выполнить команду mouse, за которой следует имя файла драйвера (например, mouse.com).

8. Файлы с расширением SYS являются системными файлами, которые содержат драйверы устройств и другие системные компоненты операционной системы.

Вывод: Научился работать с ОС MS DOS