

Ввод информации в память компьютера

Урок 3

Повторение

- **Рабочая тетрадь:**
- **стр. 57, № 5**

Компьютеры могут обрабатывать:

- числовую информацию;
- текстовую информацию;
- графическую информацию;
- видеоинформацию;
- звуковую информацию.

Чтобы обработать:

- Звуковую информацию – нужны микрофоны;
- Графическую информацию – нужны сканеры;
- Но главным устройством ввода информации в память компьютера является **КЛАВИАТУРА**

Группы клавиш

- функциональные клавиши;
- символные (алфавитно-цифровые) клавиши;
- клавиши управления курсором;
- специальные клавиши;
- клавиши дополнительной клавиатуры.

Функциональные клавиши

- **Функциональные клавиши (F1-F12),** размещенные в верхней части клавиатуры, заранее запрограммированы на выполнения определённых действий.
- **Например: (F1) – вызов справки.**

Символьные клавиши

- Расположены в центре клавиатуры. На них изображены цифры, специальные символы, буквы русского и латинского алфавитов.
- В нижней части клавиатуры находится большая белая клавиша – **(Пробел)**. Пробел используют для отделения слов друг от друга.

Клавиши управления курсором

- Курсор – место ввода очередного символа, определяется мигающей черточкой.
- Для перемещения курсора служат **курсорные стрелки**: «ВВЕРХ», «ВНИЗ», «ВЛЕВО» и «ВПРАВО». Клавиши **(PageUp)** и **(PageDown)** позволяют листать документ вверх и вниз, а **(Home)** и **(End)** переводят курсор в начало или конец строки.

Специальные клавиши

- Эти клавиши размещены так, чтобы их было удобно нажимать.
- Клавиша **(Enter)** завершает ввод команды и вызывает ее выполнение. При наборе текста служит для завершения ввода абзаца.
- Клавиша **(Esc)** расположена в левом верхнем углу клавиатуры. Обычно она служит для отказа только что выполненного действия.
- Клавиши **(Shift)**, **(Ctrl)**, **(Alt)** изменяют действия других клавиш.

Клавиши дополнительной клавиатуры

- Дополнительная клавиатура – при включенном индикаторе **(Num Lock)** удобная клавишная панель с цифрами и знаками арифметических операций, расположенными, как на калькуляторе.

Клавиатура

- Клавиатура – это электронное устройство, содержащее внутри микросхемы и другие детали.
- Поэтому обращаться с ней нужно бережно и аккуратно.
- Нельзя допускать загрязнения клавиатуры пылью и мелким мусором.
- Нельзя сильно стучать по клавишам.

Практическая работа

- Практическая работа № 1
«Знакомство с клавиатурой»

Домашняя работа

- Выучить новые понятия;
- Рабочая тетрадь: № 6, стр. 57;
№ 7, стр. 58