

Домашняя работа № 2

ТЕКСТОВЫЕ РЕДАКТОРЫ И ТЕКСТОВЫЕ ПРОЦЕССОРЫ

Материал в учебнике: § 14. Текстовые редакторы.

1. Запишите ответы на следующие вопросы.

- Что такое слово для текстового редактора как исполнителя ра боты с текстами?
- Что такое абзац для текстового редактора как исполнителя работы с текстами?
- Что такое строка для текстового редактора как исполнителя работы с текстами?

2. Выполните следующие действия.

1) **Запустите** текстовый редактор и наберите следующий текст:

Процессор — это электронная схема, выполняющая обработку информации и управляющая всеми остальными устройствами компьютера. Современные процессоры называются микропроцессорами, так как они имеют очень маленький размер.

Основные характеристики процессора:

1) Тактовая частота — скорость обработки данных, измеряемая в МГц. 1 МГц = 1 млн тактов. Тактовые импульсы задаются генератором тактовой частоты. Для выполнения каждой операции требуется определенное количество тактов. Современные процессоры имеют тактовую частоту от 1,5 до 3,8 ГГц (1500-3800 МГц).

2) Разрядность — это количество битов, которые процессор способен принять и обработать одновременно. Современные процессоры бывают 32- или 64-разрядными.

Марки современных процессоров фирмы Intel: Pentium 4, Celeron, Pentium D.

Марки современных процессоров фирмы AMD: Athlon XP, Sempron, Athlon 64, Duron, Athlon 64 X2.

2) **Проверьте** набранный текст и исправьте найденные ошибки.

3) **Сохраните** набранный текст в файле *Процессоры*.

Задания повышенного уровня

3. Запишите ответы на следующие вопросы.

- Назовите основной режим работы текстового редактора.
- Что такое редактирование?
- Перечислите основные операции с текстовыми файлами.

4. Выполните следующие действия.

1) **Запустите** текстовый редактор и **наберите** следующий текст.

Оптические диски (компакт-диски) — это устройства для долговременного хранения информации, а также ее переноса с одного компьютера на другой.

Привод чтения/записи компакт-дисков — это устройство для работы с компакт-дисками.

Информация на компакт-диски записывается с помощью лазерного луча, под воздействием которого меняется прозрачность отражающего слоя, которым покрыт диск.

Для чтения данных с компакт-дисков используются специальные приводы (CD-ROM, CD-RW, DVD-ROM, DVD-RW), некоторые из них (RW) способны не только читать, но и записывать данные на диск.

Объем стандартных компакт-дисков (CD) — от 650 до 800 Мбайт.

Объем DVD-дисков — 4,7 Гбайт, 8,5 Гбайт, 17 Гбайт. Обозначения компакт-дисков:

CD-ROM (DVD-ROM) — диск только чтения (однократная запись информации производится в заводских условиях). CD-R (DVD-R, DVD+R) — диск для однократной записи. CD-RW (DVD-RW) — диск для многократной записи.

2) **Проверьте** набранный текст и исправьте найденные ошибки.

3) **Сохраните** набранный текст в файле *Диски*.