Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования Саратовской области Поволжский колледж технологий и менеджмента

ОТЧЕТ

По самостоятельной работе По дисциплине «информатика»

> Студента группы 251 Харитонов Антон

Проверила: Бурчак С.В.

Содержание

- 1. Подключение внешних устройств к компьютеру и их настройках.
 - 2. Монитор.
 - 3. История создания ЭЛТ мониторов.
 - 4. Системный блок.
 - 5. «Начинка» системного блока.
 - 6. Клавиатура.
 - 7. Алфавитно-цифровые клавиатуры
 - 8. Компьютерная мышь.
 - 9. История компьютерной мыши.
 - 10. звуковая колонка.
 - 11. История громкоговорителя

Подключение внешних устройств к компьютеру и их настройках

<u>Компьютер</u> (англ. computer — вычислитель) представляет собой программируемое электронное устройство, способное обрабатывать данные и производить вычисления, а также выполнять другие задачи манипулирования символами

Что Вы видите, когда садитесь за настольный компьютер





Монитор

■ Монитор — аппарат, предназначенный для вывода графической или текстовой информации







История создания ЭЛТ - мониторов

□ Началом истории создания ЭЛТмониторов можно считать 1855 году. В то время немецким стеклодувом Генрихом Гейслером было сделано, на первый взгляд, не относящееся к монитором изобретение. Он создал вакуумный стеклянный сосуд.



Системный блок

□ Системный блок - функциональный элемент, защищающий внутренние компоненты компьютера от внешнего воздействия и механических повреждений, поддерживающий необходимый температурный режим внутри, экранирующий создаваемое внутренними компонентами электромагнитное излучение и являющийся основой для дальнейшего расширения системы







«Начинка» системного блока

- □ В системном блоке расположены:
- Материнская плата с установленным на ней процессором, ОЗУ, картами расширения (видеокарта, звуковая карта, сетевая плата).
- □ Отсеки для накопителей жёстких дисков, оптических приводов и т. п.
- □ Блок питания.
- Фронтальная панель с кнопками включения и перезагрузки, индикаторами питания и накопителей, опционально гнёзда для наушников и микрофона, интерфейсы передачи данных.

Клавиатура

Клавиатура — комплект расположенных в определенном порядке рычагов-клавиш у какого-либо механизма для управления каким-либо устройством или для ввода информации.







Алфавитно-цифровые клавиатуры

Алфавитно-цифровые клавиатуры используются для управления техническими и механическими устройствами (пишущая машинка, компьютер, калькулятор, кассовый аппарат, кнопочный телефон).







Компьютерная мышь

Компьютерная мышь (просто «мышь» или «мышка») — механический манипулятор, преобразующий движение в управляющий сигнал. В частности, сигнал может быть использован для позиционирования курсора или прокрутки страниц.







История компьютерной мыши

- 9 декабря 1968 года компьютерная мышь была представлена на показе интерактивных устройств в Калифорнии. Патент на этот гаджет получил Дуглас Энгельбарт в 1970 году.
- Первым компьютером, в набор которого включалась мышь, был миникомпьютер Xerox 8010 Star Information System (англ.), представленный в 1981 году.



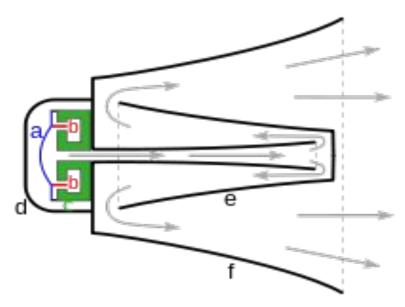
ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА

□ Громкоговоритель — устройство для преобразования электрических сигналов в акустические и излучения их в окружающее пространство (обычно — воздушную среду).



История громкоговорителя

□ Александер Грэм Белл запатентовал первую электродинамическую головку (капсюль) как одну из составных частей своего телефона, в 1876 г. В 1878 г.



Список Литературы

http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B8%D0%B
A%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D0%B4%D0%B8%D
1%8F