

Негосударственное образовательное учреждение
Среднего профессионального учреждения
Карельский филиал Юридический колледж РС МПА

ПРИНТЕРЫ

Презентацию подготовила:
Егорова Александра

Содержание

- ❖ Определение
- ❖ История происхождения принтера
- ❖ Матричные принтеры
- ❖ Струйные принтеры
- ❖ Лазерные принтеры
- ❖ Редкие виды принтеров

Принтер - периферийное устройство компьютера, предназначенное для перевода текста или графики на физический носитель из электронного вида.



продолжение

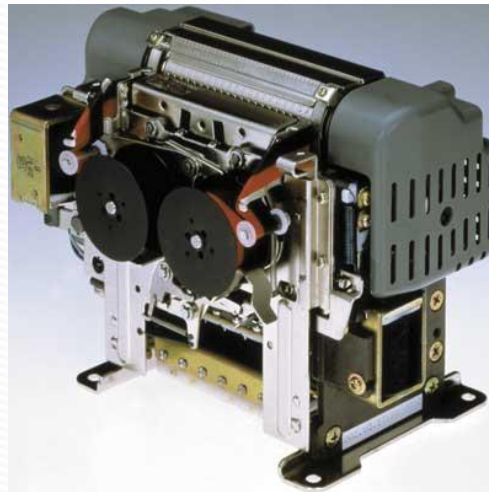
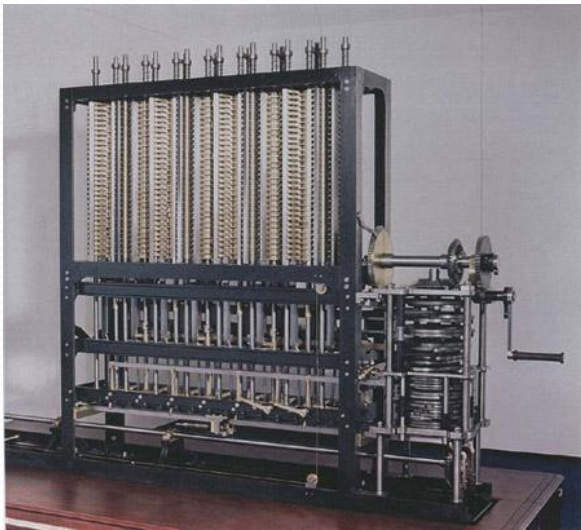
Принтер предназначен для вывода информации на бумагу. Все принтеры могут выводить текст, рисунки, графику. Наиболее широко применяются принтеры, следующих видов:

- Матричные
- Струйные
- Лазерные

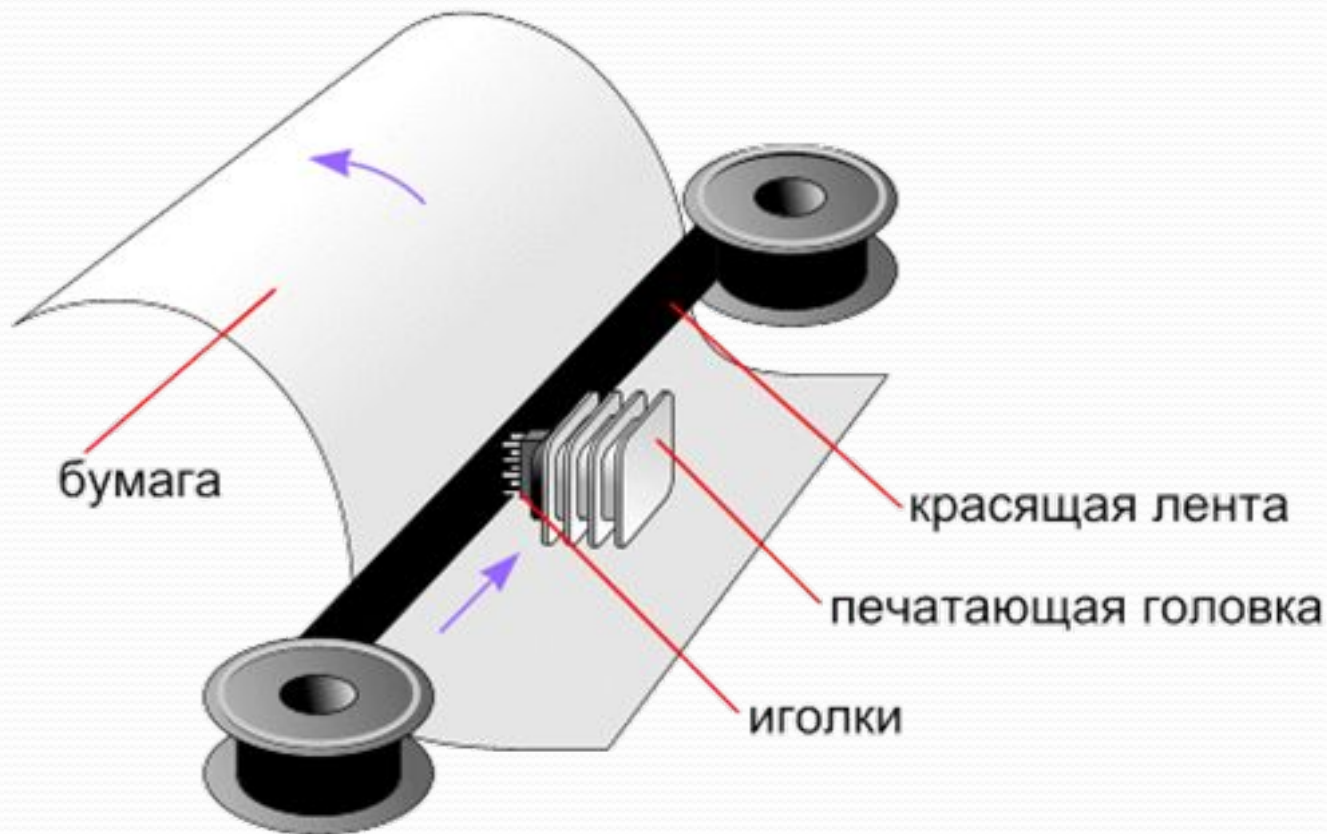


История происхождения принтеров

- Первый «принтер» появился в далеком 1834 году (а разработки начались аж в 1822 году). Его изобретателем стал небезызвестный Чарльз Бэббидж.



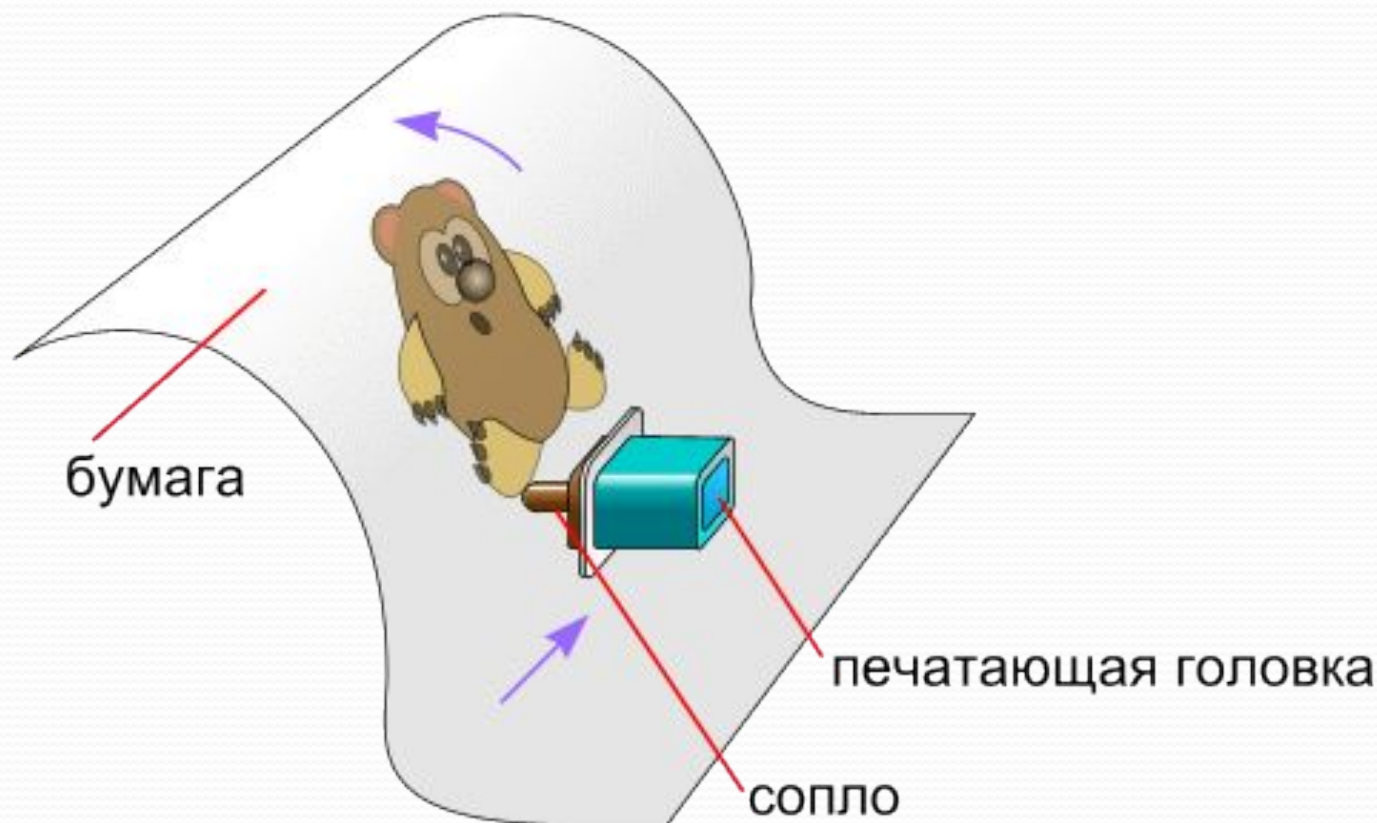
Принцип печати матричного принтера



Достоинства и недостатки матричного принтера

Достоинства	Недостатки
Низкая стоимость расходных материалов	Невысокое качество
Не требовательность к качеству бумаги	Большой шум в работе
Простота обслуживания	Невысокая скорость печать

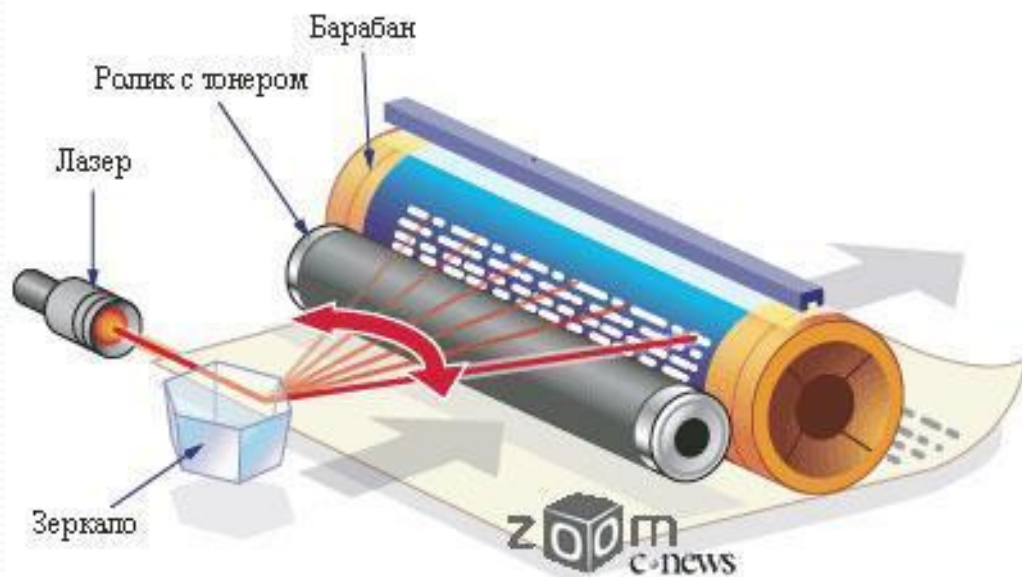
Принцип печати струйного принтера



Достоинства и недостатки струйного принтера

Достоинства	Недостатки
Высокое качество печати	Высокая стоимость чернил
Скорость печати выше, чем у матричных, но ниже лазерных	Засыхание чернил в соплах
	Необходима аккуратность работы с отпечатками
	Чернила, бывают разного качества

ПРИНЦИП ПЕЧАТИ ЛАЗЕРНОГО ПРИНТЕРА



HP® P1006 LASER PRINTER

Достоинства и недостатки лазерного принтера

Достоинства	Недостатки
Автоматическая подача бумаги	Главный недостаток – их стоимость, однако эксплуатация гораздо дешевле
Хорошее качество печати	
Невысокая цена	
Низкий уровень или отсутствия шума	
Безупречное качество вывода текста	

Редкие типы принтеров

