

МОДЕМ КАК ПРОРЫВ В БУДУЩЕЕ!

Подготовила ученица 11 «А» класса:
Афанасьева Александра



*Модем-устройство, применяющееся в системах для информационного сигнала со средой и его распространения

- ▶ Модемы широко применяются для связи компьютеров через телефонную сеть (телефонный модем), кабельную сеть (кабельный модем), радиоволны (пакетная радиосвязь, радиорелейная связь). Ранее модемы применялись также в сотовых телефонах

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОДЕМА

Внутренний модем



устанавливаются внутрь
системного блока

Внешний модем



имеют отдельный блок
питания



ПО ИСПОЛНЕНИЮ МОДЕМЫ БЫВАЮТ ДВУХ ВИДОВ :

- 1.ВНУТРЕННИЙ МОДЕМ
- 2.ВНЕШНИЙ МОДЕМ

ПО ПРИНЦИПУ РАБОТЫ :

Аппаратный модем



производятся встроенным
в модем вычислителем

Программный модем



реализованы программно и
производятся центральным
процессором компьютера

ПО ТИПУ СЕТИ И СОЕДИНЕНИЯ:

1. Модемы для телефонных линий:

2. Кабельные модемы

3. Радиомодемы

4. Беспроводные модемы

5. Спутниковые модемы

6. PowerLine-модемы

A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted upwards from left to right, located in the bottom right corner of the slide.

ТАКЖЕ МОДЕМЫ ВЫПОЛНЯЮТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- ▶ передачу голосовых сообщений в режиме реального времени на другой удалённый голосовой модем, приём сообщений от него и воспроизведение их через внутренний динамик;
 - ▶ использование в режиме автоответчика и для организации голосовой почты.
- 