

xDSL

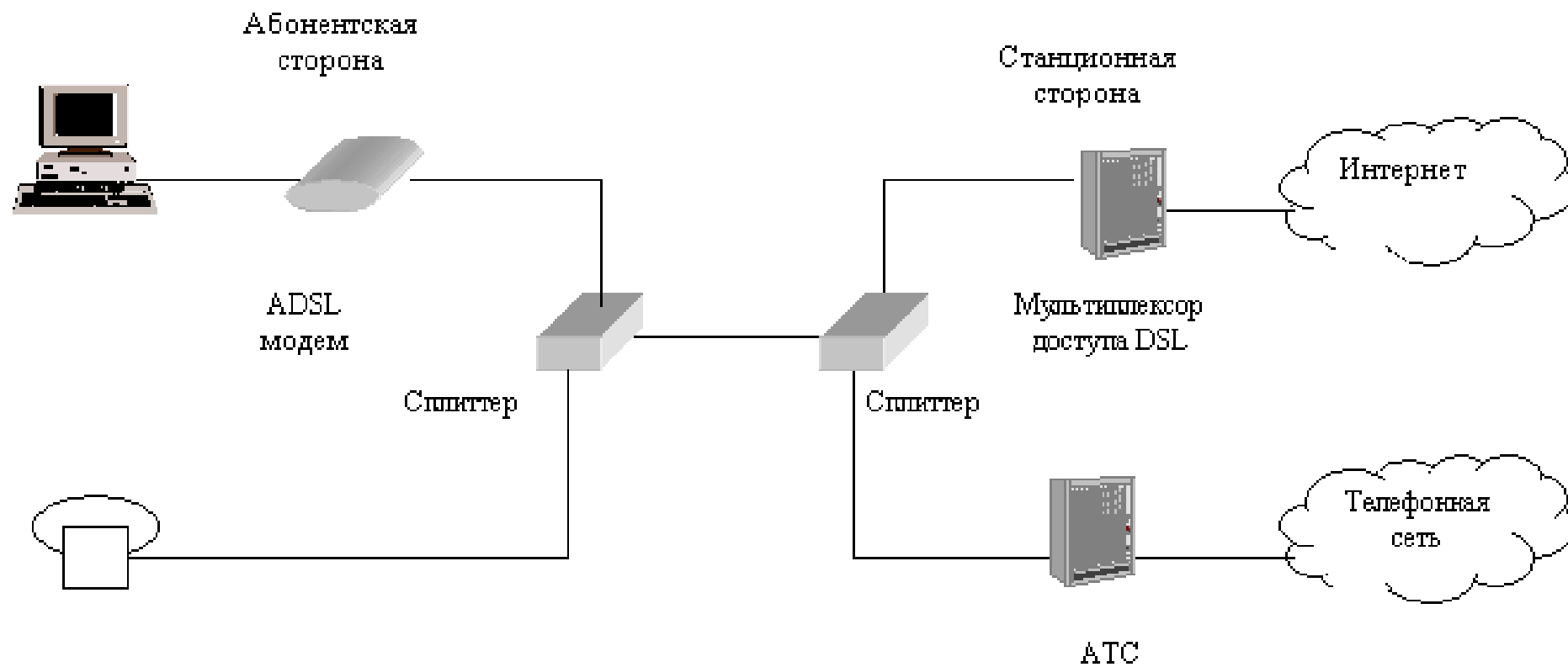
# Что представляет собой технология DSL?



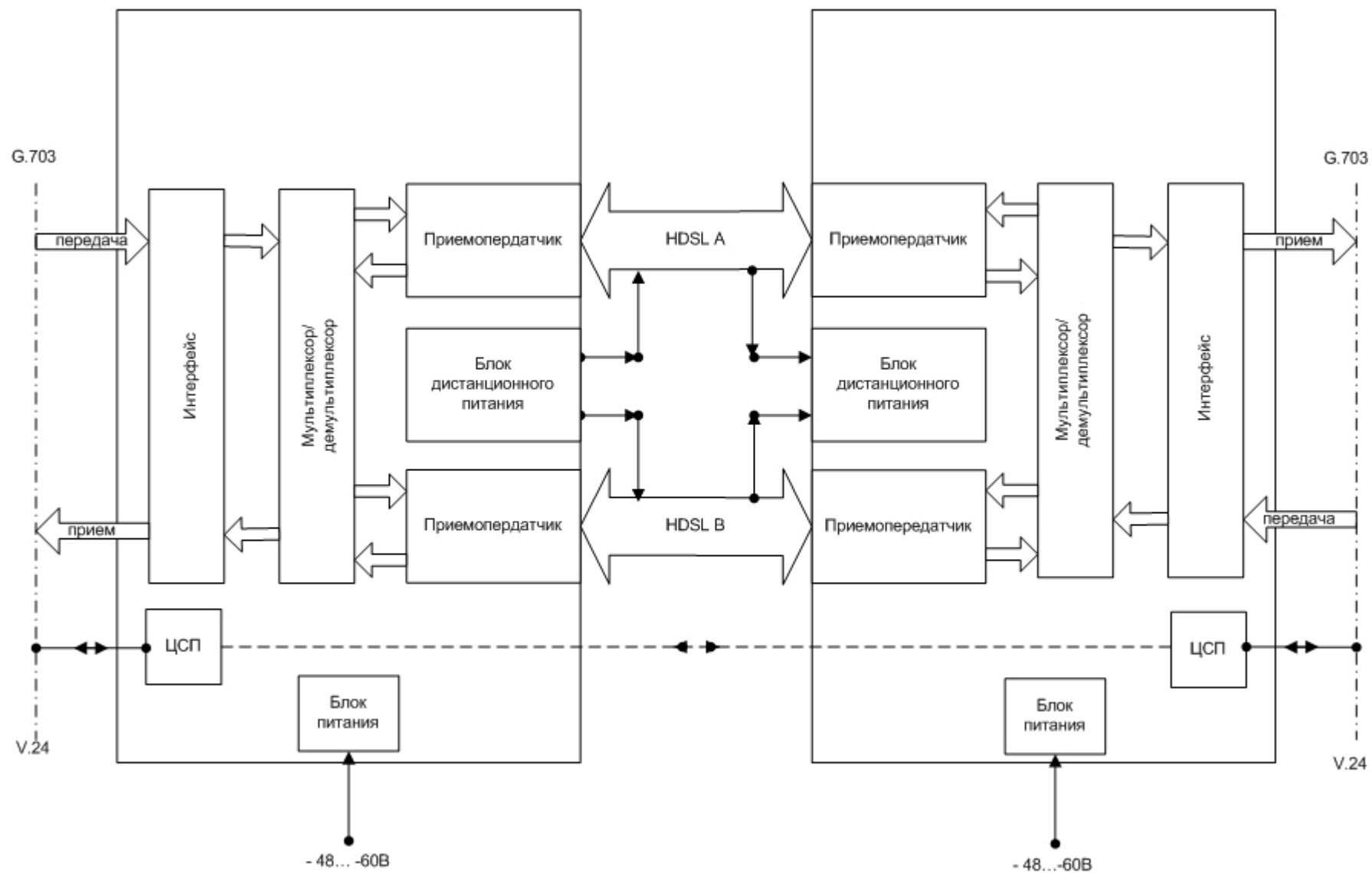
# Основные виды xDSL:

- ADSL
- HDSL
- VDSL
- SDSL

# ADSL



# HDSL



# Сравнительная характеристика

Технология xDSL	Количество телефонных пар	Максимальное расстояние, км	Максимальная скорость (прием-передача)	Основное применение
ADSL	1	5,5	24 Мбит/с - 1.4 Мбит/с	Доступ в Internet, видео, голос
VDSL	1	на max. скорости - 1,3	62 Мбит/с - 26 Мбит/с	Объединение сетей Lan
HDSL	1, 2 (дуплекс)	4,5	2 Мбит/с	Объединение сетей Lan
SDSL	1 (дуплекс)	3	2 Мбит/с	Объединение сетей Lan

Спасибо за внимание