

# ЦИФРОВЫЕ СЕТИ С ИНТЕГРАЛЬНЫМИ УСЛУГАМИ

**ЦСИО-(ЦИФРОВАЯ  
СЕТЬ ИНТЕГРАЛЬНОГО  
ОБСЛУЖИВАНИЯ)**

# ЦСИО- ЭТО...

- ◎ ЦСИО- ЭТО ЦИФРОВАЯ СЕТЬ С ЦИФРОВЫМИ АБОНЕНТСКИМИ ЛИНИЯМИ И ЦИФРОВЫМИ ОКОНЕЧНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ
- ◎ В ТАКОЙ СЕТИ ПО ОДНОЙ И ТОЙ ЖЕ АБОНЕНТСКОЙ ЛИНИИ И ПО ОДНОМУ И ТОМУ ЖЕ СОЕДИНЕНИЮ МОЖЕТ БЫТЬ ПЕРЕДАНА РЕЧЕВАЯ, ТЕКСТОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ИЗОБРАЖЕНИЯ.

# ПОДРАЗДЕЛЯЕТСЯ НА:

- ◎ **У-ЦСИО**- узкополосная ЦСИО; 64КБ/С  
ПОДДЕРЖИВАЕТ ГОЛОСОВОЙ ТРАФИК
- ◎ **Ш-ЦСИО**- широкополосная ЦСИО;  
2048МБ/С  
ПОДДЕРЖИВАЕТ ВИДЕО ТРАФИК

# Особенности ЦСИО

- ◎ ПЕРЕДАЧА ИНФОРМАЦИИ МЕЖДУ АБОНЕНТСКИМИ ТЕРМИНАЛАМИ В ЦИФРОВОЙ ФОРМЕ;
- ◎ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТУПА К БОЛЬШОМУ ЧИСЛУ, РЕЧЕВЫХ И НЕ РЕЧЕВЫХ СЛУЖБ;
- ◎ ПОДКЛЮЧЕНИЕ РАЗНООБРАЗНЫХ ТЕРМИНАЛОВ С ПОМОЩЬЮ МНОГОЦЕЛЕВЫХ СТАНДАРТНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ “ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ СЕТЬ”
- ◎ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛЮБОГО ВИДА КОММУТАЦИИ

# УСЛУГИ ЦСИО:

- ◎ ОСНОВНЫЕ
- ◎ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ

# ОСНОВНЫЕ

К основным относятся услуги переноса (доставки информации) и услуги предоставления видов связи. Основные услуги подразделяются на два типа:

- ◎ ИНТЕРАКТИВНЫЕ
- ◎ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ

## **ИНТЕРАКТИВНЫЕ - ОБЕСПЕЧИВАЮТ ВОЗМОЖНОСТЬ ОБМЕНА ИНФОРМАЦИИ И ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА:**

- ◎ **ДИАЛОГОВЫЕ – ОБЕСПЕЧИВАЮТ  
ВОЗМОЖНОСТЬ ОБМЕНА ИНФОРМАЦИИ В  
АКУСТИЧЕСКОЙ ИЛИ ВИЗУАЛЬНОЙ ФОРМЕ.**
- ◎ **СЕРВИС ТИПА “ПОИСК” – ПОЗВОЛЯЮТ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПОИСК  
ИНФОРМАЦИИ В ИНФОРМАЦИОННЫХ  
ЦЕНТРАХ.**
- ◎ **СЕРВИС ТИПА “ПЕРЕДАЧА С ХРАНЕНИЕМ” -  
ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ ОБМЕНИВАТЬСЯ  
ИНФОРМАЦИЕЙ С ПОМОЩЬЮ ЭЛЕКТРОННОГО  
ПОЧТОВОГО ЯЩИКА.**

# РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ (ТРАНСЛЯЦИОННОГО ТИПА) ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА:

- ◎ ШИРОКОВЕЩАТЕЛЬНЫЕ – ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИСТОЧНИК ИНФОРМАЦИИ ПЕРЕДАЕТ НЕПРЕРЫВНЫЙ ПОТОК ИНФОРМАЦИИ НЕОГРАНИЧЕННОМУ ЧИСЛУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ.
- ◎ С ИНДИВИДУАЛЬНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ – ИНФОРМАЦИЯ ПЕРЕДАЕТСЯ В ВИДЕ ПОВТОРЯЮЩИХСЯ КАДРОВ.

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ

ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ С КАКОЙ ЛИБО ИЗ ОСНОВНЫХ И ОРИЕНТИРОВАНЫ НА РАСШИРЕНИЯ УДОБСТВ ПОЛЬЗОВАНИЯ УСЛУГАМИ:

- УДЕРЖАНИЯ СОЕДИНЕНИЯ;
- ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ ВЫЗОВА;
- БЕЗУСЛОВНАЯ ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ ВЫЗОВА;
- КОНФИРЕНТ СВЯЗЬ С РАСШИРЕНИЕМ;