

# Сеть CDMA2000 1x EVDO

(АО Молдтелеком )



Ташкент-2008

Сеть CDMA2000 1x EVDO



# Национальная сеть CDMA(WLL) 450 МГц

GUVERNUL  
REPUBLICII MOLDOVA



ПРАВИТЕЛЬСТВО  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

## НОТАРІЕ

cu privire la aprobarea Programului de telefonizare a țării  
pentru anii 2005-2010

nr. 1234 din 10.11.2004

*Monitorul Oficial al R.Moldova nr.208-211/1432 din 19.11.2004*

\*\*\*

În scopul ajustării rețelelor de telecomunicații la necesitățile economiei naționale și ale societății, asigurării cetățenilor, în special a celor din zona rurală, cu posturi telefonice și servicii moderne, creării premiselor pentru edificarea societății informaționale și al realizării obiectivelor politicii naționale în domeniul telecomunicațiilor, Guvernul

### НОТАРАСТЕ:

1. Se aprobă Programul de telefonizare a țării pentru anii 2005-2010 (se anexează).
2. În calitate de executor de bază al Programului se desemnează operatorul național S.A. "Moldtelecom", care va utiliza la realizarea acestuia tehnologii moderne și eficiente, precum radioaccesul fix local, inclusiv tehnologia CDMA (WLL) în banda de frecvențe 450 MHz.
3. Se recomandă Agenției Naționale pentru Reglementare în Telecomunicații și Informatică să înainteze Guvernului propuneri privind modificarea Legii telecomunicațiilor nr.520-XIII din 7 iulie 1995 în scopul implementării Serviciului Universal, precum și al creării și gestionării fondului Serviciului respectiv.



Ташкент-2008

Сеть CDMA2000 1x EVDO

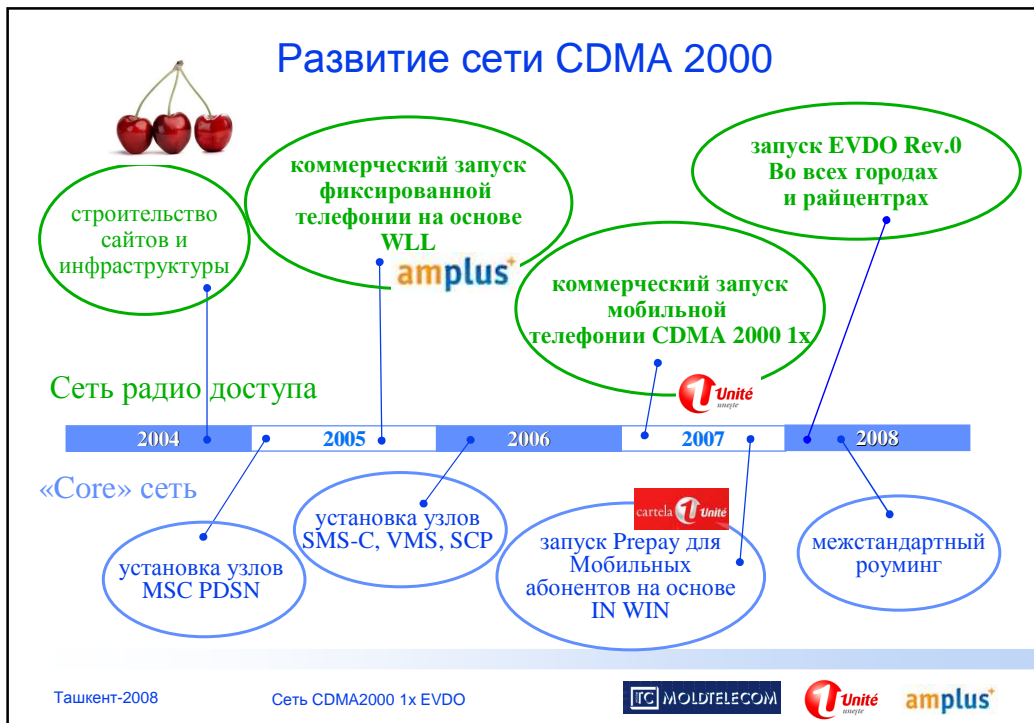


Согласно решению № 1234 от 10.11.2004

## «Об утверждении Плана телефонизации страны на 2005-2010 годы»

Правительства Республики Молдова № 1234 от 10.11.2004, АО Молдтелеком положило начало проекта развёртывания сети телефонной связи, которая была бы доступна для всех слоёв населения, проживающих на территории страны.

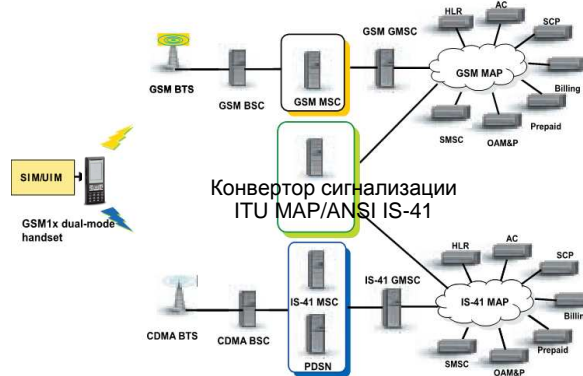
## Развитие сети CDMA 2000



## Развитие услуги "roaming"



## Конвертор сигнализации ITU MAP/ANSI IS-41



Наличие двух профилей (CDMA и GSM) на одном и том же абонентском модуле RUIM совместно с использованием конвертора сигнализации позволят обеспечить полнофункциональный роуминг между сетью CDMA2000, работающую по протоколам ANSI IS-41 и сетями GSM из других стран по протоколам ITU MAP

Ташкент-2008

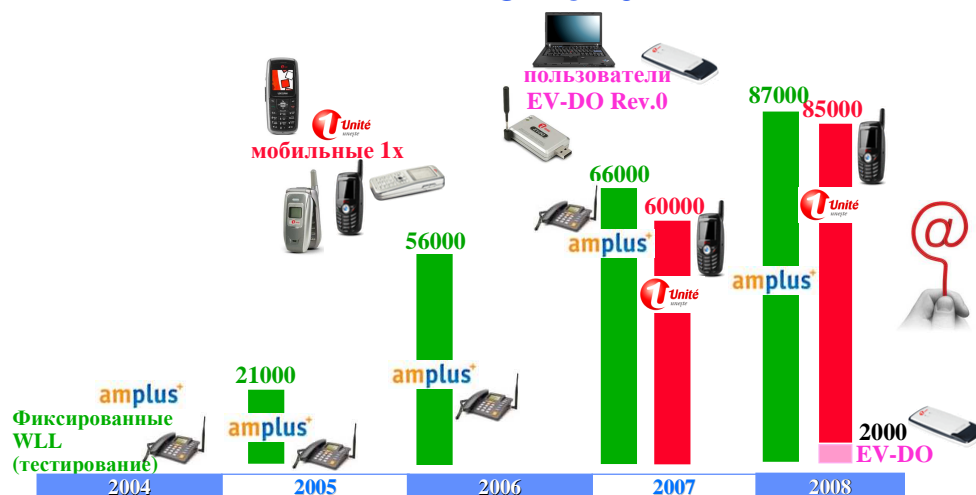
Сеть CDMA2000 1x EVDO

MOLDTTELECOM

Unite

amplus

## Динамика абонентской базы сети CDMA 2000 1xEV-DO Rev.0



Ташкент-2008

Сеть CDMA2000 1x EVDO

MOLDTTELECOM

Unite

amplus

## Линейка терминалов



Unité L-100



LG LHD-200



Zakang ZX 410



Ubiqum U-200



Ubiqum U-400



Ubiqum U-300



Ubiqum U-100



Ubiqum U-520

Телефоны



C-motech CNU-550



Anydata ADU310A

Модемы 1xEVDO

### Недостатки терминалов:

- Узкий модельный ряд
- Низкое качество некоторых моделей
- Отсутствие многих по сравнению с терминалами GSM и CDMA800 функций
- Высокая цена

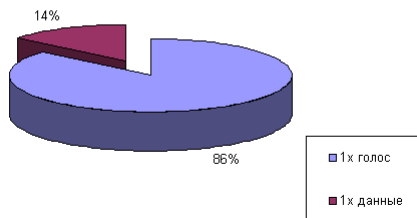
Ташкент-2008

Сеть CDMA2000 1x EVDO

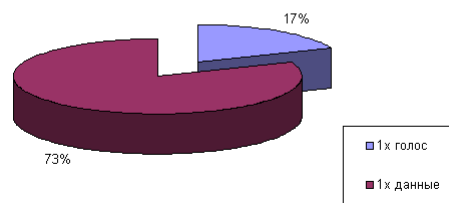


## Примеры распределения нагрузки голоса и данных

Распределение нагрузки передачи голоса и передачи данных в час-пик базовой станции, находящейся в густонаселённой сельской зоне



Распределение нагрузки передачи голоса и передачи данных в час-пик базовой станции, находящейся в густонаселённой городской зоне



Ташкент-2008

Сеть CDMA2000 1x EVDO



The advertisement features a collage of images: two women in the top left, a mobile phone with 'UBIQURM' and 'DUAL SIM' on its screen, a white mobile phone tower, a laptop displaying a video call, a USB dongle, and a central graphic of a globe with yellow lines connecting various devices like a desktop PC, laptop, and smartphone. The text 'Desktop. Laptop. Mobile phone. Smartphone.' is positioned below the globe graphic.

Unité  
uneste

Desktop. Laptop. Mobile phone. Smartphone.

ТАШКЕНТ-2008      Сеть CDMA2000 1x EVDO      MTC MOLDTTELECOM      Unité uneste      **amplus**