



## Региональное сотрудничество в области (РСС)

«Сети последующего поколения (NGN)  
и широкополосная связь, возможности и задачи»

Н.Н. Мухитдинов  
Генеральный директор  
Исполкома РСС

Региональный форум по развитию МСЭ-D для региона Европы и СНГ  
24-26 августа 2009г., г.Кишинев



## Региональное сотрудничество в области (РСС)





## Региональное содружество в области связи

### Стратегические задачи РЭС в области электросвязи:

- Расширение взаимовыгодных отношений между Администрациями связи - участниками РЭС, гармонизация развития отрасли связи;
- Взаимодействие с органами Содружества Независимых Государств при разработке и реализации межгосударственных соглашений и программ в области информационных технологий и связи;
- Совместное изучение предложений, представляемых на съезды и конференции международных организаций связи и в их рабочие органы, подготовка и продвижение согласованных позиций, отражающих общие интересы участников РЭС;
- Координация научно-технической политики в области связи;
- Координация тарифной политики и разработка рекомендаций по принципам взаиморасчетов за услуги связи между Администрациями связи РЭС;
- Координация вопросов подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров и работы учебных заведений связи;
- Координация деятельности Администраций связи по вопросам электромагнитной совместимости, рационального использования спектра радиочастот и орбиты геостационарных спутников связи и вещания;
- Сотрудничество в сфере обеспечения информационной безопасности и организации трансграничного информационного обмена в странах участников РЭС.

3



## Региональное содружество в области связи

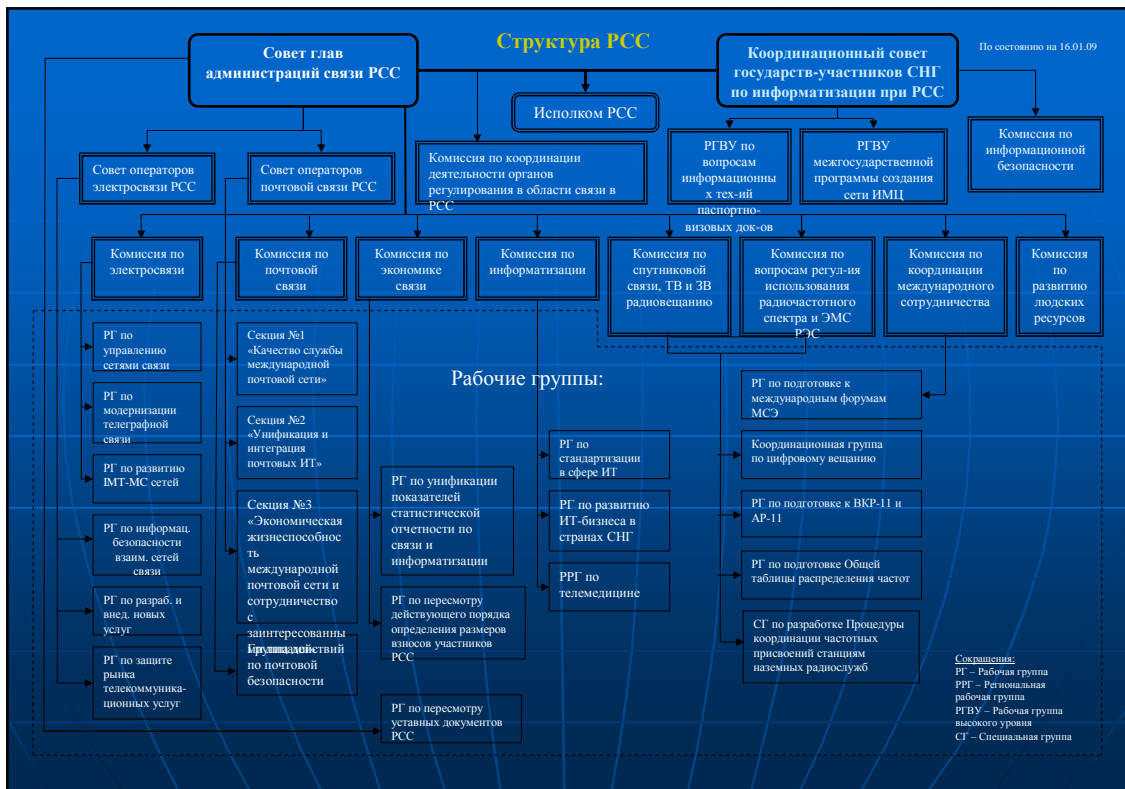
### Координационный совет государств-участников СНГ по информатизации при РЭС

**Создан** решением Совета глав правительств СНГ **7 октября 2002 года** и является **межгосударственным координирующим органом** в сфере **информатизации**

#### Основные задачи Координационного совета:

- содействие внедрению и применению информационно-коммуникационных технологий;
- формирование общего информационного пространства на основе современных технологий;
- содействие интеграции его участников в глобальное информационное общество.

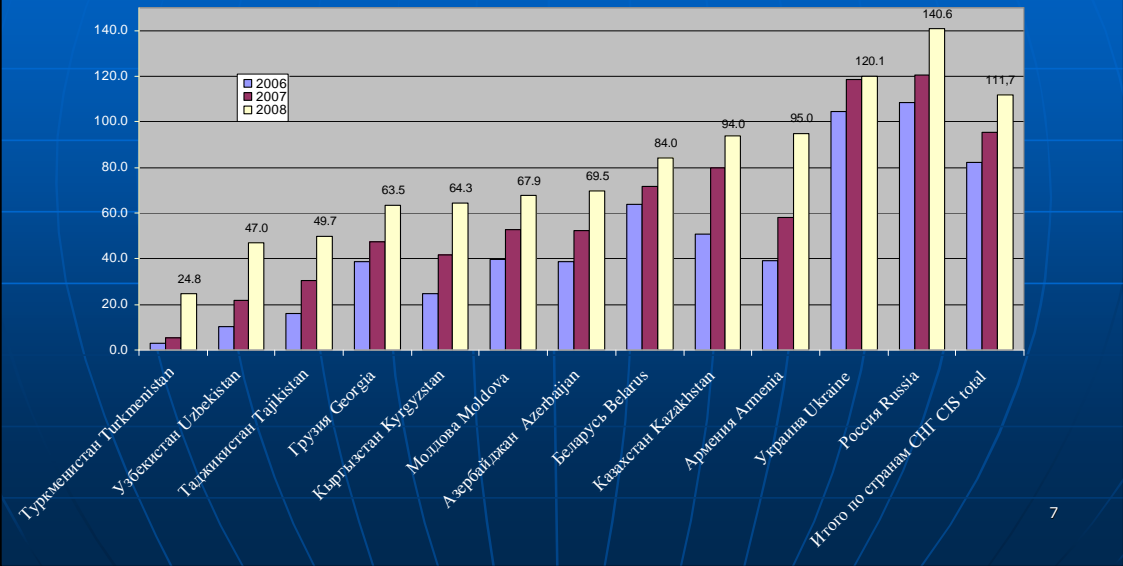
4





## Региональное содружество в области связи

Количество абонентов сотовой подвижной связи на 100 жителей, 2006-2008гг.

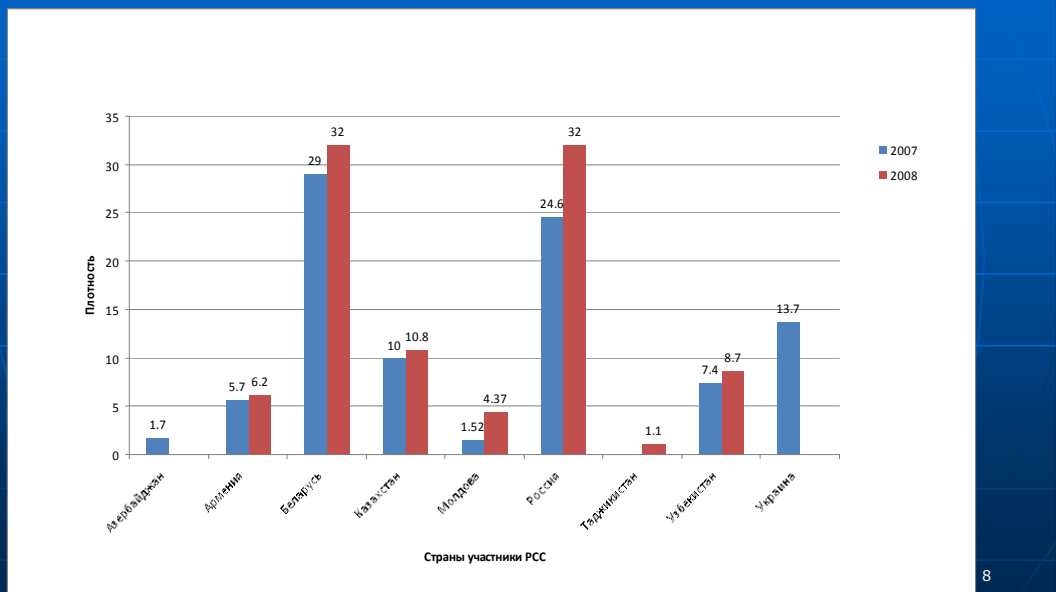


7



## Региональное содружество в области связи

Плотность абонентов интернета  
(кол-во абонентов интернета на 100 чел. населения.)

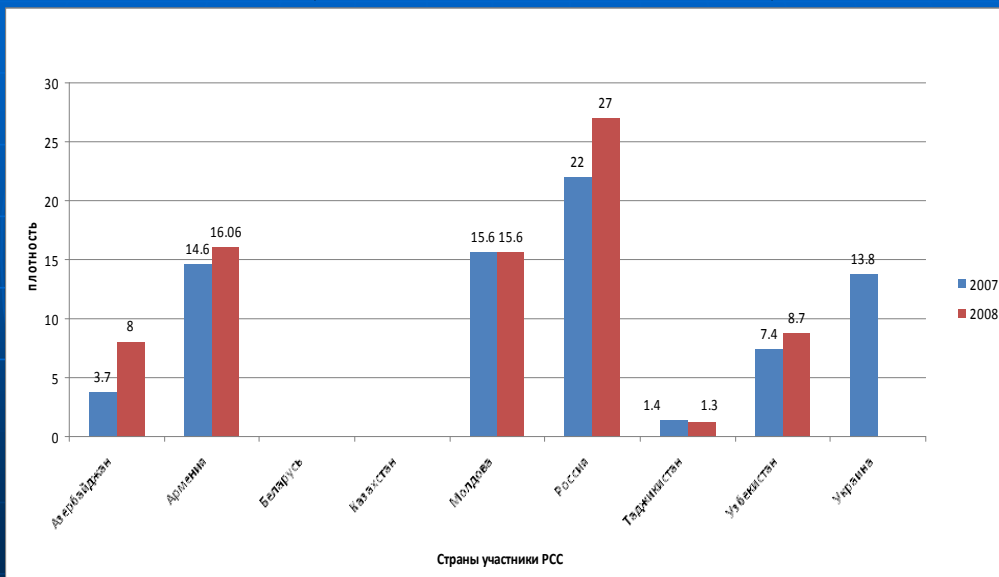


8



## Региональное содружество в области связи

### Плотность персональных компьютеров (кол-во ПК на 100 чел. населения.)



## Региональное содружество в области связи

Внедрение сетей NGN в странах участников РСС, как и во всем мире, можно рассматривать в ряде следующих аспектов:

- Законодательном – в уровне адаптации юридической базы государства к появлению новых технологий и услуг;
- Технологическом – в технической готовности действующих операторов к внедрению сетей нового поколения;
- Финансовом – наличии необходимых средств для осуществления поэтапного перехода к технологиям NGN;
- Научном – наличии в государствах необходимой научной базы для создания концептуальных основ перехода к NGN, необходимой нормативной документации и проведения научных изысканий.



## *Региональное содружество в области связи*

### **Проблемные вопросы при переходе к NGN**

- Определение перспективной структуры сети NGN, способной решать задачи оператора связи в среднесрочной перспективе;
- Масштабы и последовательность внедрения оборудования и услуг;
- Обеспечение качества и безопасности работы NGN в сети IP;
- Адаптация существующей организационной структуры оператора для строительства и управления сетью NGN;
- Решение вопросов стыковки оборудования различных производителей;
- Взаимодействие с сетями мобильных, местных и международных операторов
- Разработка бизнес-моделей предоставления новых видов услуг.

11



## *Региональное содружество в области связи*

### **Внедрение новых услуг электросвязи**

- Международный бесплатный вызов по универсальному международному номеру доступа на территории стран участников РСС;
- Телеголосование;
- Прямой набор страны;
- Виртуальной частной сети на сетях передачи данных операторов РСС.

12



**Спасибо  
за внимание!**

**Н.Н. Мухитдинов  
Генеральный директор  
Исполкома РСС**