



## Реализация Хайдарабадского плана действий (НАР) 2011-2013 годы

### Регион СНГ

Москва, Российская Федерация  
+7 495 926 60 70 ([itumoskow@itu.int](mailto:itumoskow@itu.int))

**2011-2013:**

Организовано 51 мероприятие;  
Экспертная помощь предоставлена 21  
раз

## Задача 1: Содействие международному сотрудничеству по вопросам электросвязи/ИКТ



### **□ 1 мероприятие с участием 76 человек из 10 стран СНГ 3 стран других регионов**

- Подготовительное собрание к Всемирной конференции по развитию электросвязи 2014, Кишинев, Республика Молдова, февраль 2013 года

Вся деятельность БРЭ МСЭ в регионе в 2011-2013 годах была ориентирована на конкретные результаты.

Результаты: включение государств-членов и членов секторов в процесс подготовки к ВКРЭ-14; определение приоритетных направлений по региональным инициативам, проектам, вопросам РГ.

## Задача 2: Оказание помощи в развитии инфраструктуры электросвязи/ИКТ

### **□ 8 мероприятий с участием 930 человек; в среднем принимали участие 9 стран**

- Региональный форум по вопросам развития (Тенденции развития ИКТ), Кишинев, 18 февраля 2013 года

Результат: повышение осведомленности стран в области актуальных вопросов развития ИКТ, что способствовало развитию инфраструктуры ИКТ.

### **□ Техническая и экспертная помощь предоставлена 7 администрациям связи**

- Результаты: пункты доступа в интернет созданы в Республике Молдова, Кыргызской Республике, Таджикистане, Грузии (РМ: 43 пункта на 134 рабочих места; доступом в интернет могут воспользоваться 150000 человек).

### **□ Азербайджану и Армении предоставлена экспертная помощь, направленная на создание сети спутниковой связи.**

- Результат: сеть спутниковой связи создана в Азербайджане, в 2013 году состоялся запуск спутника.

### Задача 3: Содействие развертыванию и безопасному использованию приложений и услуг ИКТ



#### **□ 9 мероприятий, общее число участников 504 человека, в среднем принимали участие 8 стран**

- Межрегиональный семинар для стран Европы, АТР и СНГ «Современные методы борьбы с киберпреступностью», Одесса, 28-30 марта 2012 года;
- Региональный семинар «Развитие электронного правительства как одно из условий интеграции в глобальное информационное общество», Москва, 25-27 ноября 2013 года.

Результат: повысилась информированность стран в области развертывания приложений ИКТ и вопросах кибербезопасности, а также готовность противостоять киберпреступности и развивать электронное правительство.

#### **□ Техническая и экспертная помощь была предоставлена 8 администрациям связи**

- Экспертная помощь, в частности, предоставлена Республике Армения и Кыргызской Республике в разработке рекомендаций по созданию национальных стратегий кибербезопасности.

Результат: повысилась способность стран противостоять киберпреступности.



## Задача 4: Создание политической и регуляторной среды, стимулирующей развитие электросвязи/ИКТ

- ❑ **10 мероприятий, общее число участников 654 человека, в среднем в мероприятии участвовало 9 стран**
  - Семинар «Активизация государственно-частного партнерства в странах СНГ в рамках деятельности секторов МСЭ», Иссык-Куль, 22-24 августа 2012 года;
  - Семинар «Унификация индикаторов ИКТ в соответствии с международными стандартами», Азербайджан, 24-26 апреля 2013 года.
  
- ❑ **Техническая и экспертная помощь предоставлен 6 администрациям связи**
  - Экспертная помощь предоставлена Украине в создании национального органа для регистрации объектных идентификаторов, май 2011 года;
  - Кыргызской Республике и Таджикистану предоставлена экспертная помощь, направленная на пресмотр законодательства в области электросвязи.

Результат: ряд стран расширили свои возможности в пересмотре законодательства в области ИКТ и его адаптации к современным условиям развития ИКТ.

## Задача 5: Создание человеческого и институционального потенциала и содействие охвату цифровыми технологиями



□ 21 мероприятие, общее число участников 1268 человек, в среднем принимали участие 7 стран

▪ Региональный семинар по облачным технологиям, Москва, 28-30 октября 2013 года

□ Техническая и экспертная помощь предоставлен 2 администрациям связи

▪ Тренинг для сельских учителей информатики, Кыргызская Республика, март-май 2012 -2013 года (118 человек);

Результат: повышение квалификации и расширение знаний представителей стран о новых технологиях способствовали расширению доступа к ИТК.

## Задача 6: Предоставление усиленной помощи НРС, СИДС и ЛДС и оказание помощи в области управления операциями в случае бедствий

□ 1 мероприятие с участием 42 человек из 6 стран:

▪ Региональный семинар «Роль ИКТ в спасении человеческих жизней ИКТ в чрезвычайных ситуациях», Иссык-Куль, 19-21 августа 2013 года

Результат: повысилась осведомленность стран к использованию ИКТ в чрезвычайных ситуациях.

□ Экспертная помощь предоставлена 1 стране:

▪ Экспертная помощь предоставлена Республике Молдова в разработке рекомендаций по созданию «Службы-112» (для экстренных служб).

Результат: выработанный проект принят правительством в 2013 году и в настоящее время реализуется.



## Региональные инициативы СНГ

### **1. Создание сети видеоконференц-связи (ВКС) между 30 МСЭ и администрациями связи СНГ:**

Результат: Создание сети ВКС дало возможность организовывать семинары в режиме видеоконференции и повысило число участников региональных мероприятий (в среднем с 60-70 человек до 170-180).

### **2. Помощь в переходе с аналогового на цифровое вещание:**

Результат: На базе Консультативно-методологического центра по помощи в переходе на цифровое вещание в Минске была предоставлена экспертная помощь Республике Казахстан, Кыргызской Республике, Таджикистану и Республике Узбекистан по переходу на цифровое вещание и проведен ряд семинаров (последний - в сентябре 2013 года).

### **3. Создание в сотрудничестве с ЦНИИС (Российская Федерация) виртуальной лаборатории для тестирования в удаленном режиме оборудования и новых технологий и услуг**

В процессе реализации: завершен и 1-й и 2-й этапы поставки оборудования

### **4. Устойчивое снабжение электроэнергией объектов электросвязи/ИКТ в сельских и удаленных районах (Республика Узбекистан)**

В процессе реализации: в результате тендера определен поставщик оборудования

### **5. Разработка рекомендаций и создание пилотного участка системы электросвязи для осуществления безопасных удаленных платежей и управления банковскими счетами с использованием сети беспроводной связи**

Будет реализована в 2014 году



## Официальные визиты в регион СНГ

10-12 мая 2011 года - визит Заместителя Генерального секретаря МСЭ Хоулиня Чжао в Москву (Россия) по приглашению АС России для участия в Экспоком-2011.

22-27 мая 2011 года - визит Генерального секретаря МСЭ доктора Хамадуна Туре в Санкт-Петербург (Россия) по случаю присвоения ему звания Почетного доктора Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. М.А.Бонч-Бруевича.

31 мая - 1 июня 2011 года - визит Директора Бюро развития МСЭ Брагимы Сану в Ереван (Армения) для участия в 44-м заседании Совета глав АС РС.

19 июня - 27 июня 2011 года - визит Заместителя Генерального секретаря МСЭ Хоулиня Чжао Душанбе (Таджикистан) по приглашению АС Таджикистана и Бишкек (Кыргызская Республика) по приглашению АС Кыргызской Республики.

6-8 июля 2011 года - визит Директора Бюро развития МСЭ Брагимы Сану в Кишинев (Республика Молдова).

29 августа – 1 сентября 2011 года – визит Генерального секретаря МСЭ доктора Хамадуна Туре в Бишкек (Кыргызская Республика) по случаю завершения проекта МСЭ-D и АС КР по интерактивному ЦТВ для целей образования, реализованного в рамках региональной инициативы, одобренной на ВКРЭ-06, присвоения ему звания Почетного профессора КГТУ и награждения его указом Президента Кыргызской Республики медалью «Данк» (Слава).

11 -13 сентября 2011 года - визит Директора Бюро радиосвязи МСЭ Франсуа Ранси в Алматы (Казахстан) для участия в семинаре МСЭ по управлению РЧС для стран СНГ и Балтии.



## Официальные визиты в регион СНГ

19 -26 ноября 2011 года - визит Заместителя Генерального секретаря МСЭ Хоулиня Чжао в Армению для участия на церемонии открытия интернет-центра для слепых и слабовидящих людей в Ереване в рамках реализации ОР-11 МСЭ–D и в Ташкент по приглашению АС Узбекистана для участия в открытии Центра МСЭ-Cisco и встречи со студентами ТУИТ.

22-25 ноября 2011 года - визит Генерального секретаря МСЭ доктора Хамадуна Туре в Баку (Азербайджан) для участия в БакуТел-2011 и по случаю присвоения ему звания Почетного доктора Азербайджанского технического университета.

28-30 марта 2012 года - визит Директора Бюро стандартизации МСЭ Малколма Джонсона в Бишкек (Кыргызская Республика) по приглашению АС Кыргызстана.

2-6 апреля 2012 года – визит Директора Бюро стандартизации МСЭ Малколма Джонсона в Ташкент, Узбекистан, по приглашению АС Узбекистана для участия в региональном форуме МСЭ «Преодоление разрыва в стандартизации для стран – участников РСС» и в Региональном подготовительном собрании к Всемирной ассамблее по стандартизации электросвязи (ВАСЭ-12) и Всемирной конференции по международной электросвязи (ВКМЭ-12).

26-28 апреля 2012 года – визит Директора Бюро развития электросвязи МСЭ Бргаимы Сану в Бишкек, Кыргызская Республика, по приглашению АС Кыргызстана, для участия в церемонии открытия Лабораторного комплекса в ИэиТ при КГТУ им. Раззакова и в мероприятиях, посвященных Дню «Девушки в ИТК» (награжден Почетной грамотой МтиК и МоиН Кыргызской Республики).

13-15 мая 2012 года - визит Заместителя генерального секретаря МСЭ ХоулиняЧжао по приглашению АС России в Москву для участия в Экспоком-2012.



## Официальные визиты в регион СНГ

5-8 июня 2012 года – визит Директора Бюро радиосвязи МСЭ Франсуа Ранси в Санкт-Петербург (Россия) для участия в семинаре МСЭ «Тенденции развития радиосвязи по результатам ВКР-12. Регуляторные и технические аспекты».

28 июля – 1 августа 2012 года – неофициальный визит Генерального секретаря МСЭ, доктора Хамадуна Туре в Москву (Россия) для участия в праздновании 90-летия одного из создателей цифрового вещания профессора Марка Кривошеева.

22-24 августа 2012 года – визит Директора Бюро радиосвязи МСЭ Франсуа Ранси в Кыргызстан по приглашению АС Кыргызстана для участия в семинаре МСЭ «Активизация государственно-частного партнерства в рамках деятельности секторов МСЭ».

16-20 сентября 2012 года – визит Заместителя Генерального секретаря МСЭ Хоулиня Чжао в Ашхабад (Туркменистан) по приглашению АС Туркменистана и для участия в выставке «ТуркменТел-2012».

17-19 сентября 2012 года – визит Генерального секретаря МСЭ доктора Хамадуна Туре в Ереван (Армения) для участия в заседании Комиссии РСС по координации международного сотрудничества и встречи с Президентом Армении С.Саргсяном.

24-29 сентября 2012 года – визит заместителя Генерального секретаря МСЭ Хоулиня Чжао в Ташкент (Узбекистан) по приглашению АС Узбекистана и для участия в Саммите по ИКТ 2012 года и выставке Экспо-2012.

4-7 ноября 2012 года - визит Генерального секретаря МСЭ доктора Хамадуна Туре в Баку (Азербайджан) по приглашению АС Азербайджана для участия в совместном заседании 47-го Совета глав администраций связи РСС и 18-го Координационного совета государств - участников СНГ по информатизации при РСС, а также в 18-й международной выставке «Бакутел-2012» и форуме по управлению интернетом.



## Официальные визиты в регион СНГ

17-22 февраля 2013 года - визит Директора БРЭ МСЭ Брагимы Сану в Республику Молдова для участия в РПС СНГ к ВКРЭ-14 (г. Кишинев).

18-22 февраля 2013 года - визит Заместителя генерального секретаря МСЭ Хоулиня Чжао в Республику Молдова для участия в РПС СНГ к ВКРЭ-14 (г. Кишинев).

17-19 апреля 2013 года - визит Генерального секретаря МСЭ, доктора Хамадуна Туре в Республику Молдова. Д-р Туре награжден «Орденом почета» Республики Молдова.

17-20 октября 2013 года – визит Заместителя Генерального секретаря МСЭ Хоулиня Чжао в Грузию для участия в Открытии Недели инноваций в области информационных технологий.

5-7 ноября 2013 года – визит Директора БРЭ МСЭ Брахимы Сану в Российскую Федерацию для обсуждения хода подготовки к ВКРЭ-14 и ПК-14.

2-3 декабря 2013 года – визит Генерального секретаря МСЭ доктора Хамадуна Туре в Азербайджанскую Республику для участия в международной выставке «БакуТел-2013» и конференции по вопросам сотрудничества в области кибербезопасности.

**27 визитов за 2011-2013 годы. Протокольное сопровождение всех визитов обеспечивало 30 МСЭ для стран СНГ совместно с АС приглашающих стран.**



## План работы на 2014 год

- **Серия тренингов для преподавателей информатики сельских школ Кыргызской Республики ( март – май )**
- **Создание интерактивных карт магистральных наземных и подводных волоконно-оптических систем для региона СНГ (январь-февраль)**
- **Создание пунктов доступа в интернет в сельских и удаленных районах азиатской части региона СНГ (в течении года )**
- **Региональный семинар для стран СНГ «Технологии мобильного ШПД: LTE/LTE Advanced, Wi-Max » (Москва, Россия, 3-5 марта)**
- **Региональный семинар для стран СНГ «Стратегические и политические аспекты гуманного использования электросвязи/ИКТ» (Одесса, Украина, 19-21 марта)**
- **Региональный семинар для стран СНГ «Рекомендации по переходу с IPv4 на IPv6 »(Ташкент, Республика Узбекистан, 16-18 апреля)**
- **Региональный семинар в режиме видеоконференции, посвященный международному дню «Девушки в ИКТ»:«Возможности для нового поколения женщин» (30 МСЭ для стран СНГ, Москва, 24 апреля)**
- **Региональный семинар для стран СНГ «Совместное использование инфраструктуры в качестве одного из инструментов содействия развитию широкополосных сетей» (Кишинев, Республика Молдова 20-22 мая)**
- **Региональный форум для стран СНГ по стандартизации (Одесса, Украина, 11-13 июня)**

# План работы на 2014 год



- **Региональный семинар для стран СНГ «Переход развивающихся стран с существующих сетей на сети последующего поколения (NGN): технические, экономические, законодательные аспекты» (Санкт-Петербург, Россия, 23-25 июня)**
- **Региональный обучающий семинар для стран СНГ по вопросам соответствия и функциональной совместимости (Москва, Россия, 25-27 августа)**
- **Региональный семинар для стран региона СНГ «Рекомендации по реинжинирингу бизнес процессов (BPR) и использованию ключевых показателей эффективности (KPIs) в государственных органах» (Ташкент, Республика Узбекистан, сентябрь)**
- **Региональный семинар для стран СНГ «Передовые технологии спутниковой связи» (Ереван, Армения, 3-5 сентября)**
- **Семинар по использованию сети беспроводной связи для осуществления безопасных удаленных платежей и управлению банковскими счетами как заключительный этап реализации региональной инициативы СНГ № 5 (Одесса, Украина, 24-26 сентября)**
- **Региональный радиосеминар для стран СНГ и Восточной Европы (Бишкек, Кыргызская Республика, 29 сентября – 3 октября)**
- **Обучающий семинар для стран СНГ по использованию виртуальной лаборатории для тестирования в удаленном режиме оборудования и новых технологий и услуг как заключительный этап реализации региональной инициативы СНГ № 3 (Москва, Российская Федерация, октябрь)**
- **Создание центра мониторинга интенсивности таяния ледников и уровня горных озер (Бишкек, Кыргызская Республика, III квартал)**
- **Всемирный симпозиум по индикаторам ИКТ (Тбилиси, Грузия, декабрь)**



---

# **ВКРЭ-14**

## **Всемирная конференция по развитию электросвязи**

*30 марта – 10 апреля 2014*

*Дубай, Объединенные Арабские Эмираты*

**Дубайская Декларация**

**Дубайский План действий**

---



# Задачи (МСЭ-D)

- 1 Способствовать международному сотрудничеству по вопросам развития электросвязи/ИКТ.
- 2 Содействовать созданию благоприятной среды, способствующей развитию ИКТ, и содействовать развертыванию как сетей электросвязи/ИКТ, так и соответствующих приложений и услуг, в том числе преодолению разрыва в стандартизации.
- 3 Повышать доверие и безопасность при использовании электросвязи/ИКТ, а также при развертывании соответствующих приложений и услуг.
- 4 Создавать человеческий и институциональный потенциал, предоставлять данные и статистическую информацию, содействовать охвату цифровыми технологиями и предоставлять концентрированную помощь странам, находящимся в особо трудном положении.
- 5 Совершенствовать с помощью электросвязи/ИКТ меры по защите окружающей среды, по смягчению последствий изменения климата и адаптации к его последствиям, а также меры по управлению операциями при бедствиях.

## 1. Создание центра по защите детей в сети интернет для региона СНГ

- **Задача:** Обеспечить Государства – Члены МСЭ в регионе СНГ централизованной консультационной и технической помощью по различным аспектам защиты детей в сети интернет.
- **Ожидаемые результаты**
  - 1) Учебные дистанционные курсы по безопасному пользованию ресурсами интернета с организацией процесса тестирования детей, родителей, учителей и т. д.
  - 2) Национальные системы актуализации и распространения списков пригодных для детей ресурсов интернета, а также списков других ресурсов интернета, помеченных как непригодные для детей.
  - 3) Предоставление более полной информации представителям администраций связи, правоохранительных органов, образовательных учреждений и частного сектора о текущем состоянии нормативно-правовой и организационно-технической базы в области защиты детей в сети интернет.
  - 4) База данных о существующих технических решениях в области защиты ребенка в онлайн-среде.
  - 5) Предоставление всем заинтересованным сторонам рекомендаций по выбору оптимального для конкретной организации решения в области защиты ребенка в онлайн-среде.
  - 6) Учебные курсы в рамках школьных и университетских программ по вопросам защиты ребенка в онлайн-среде.
  - 7) Опытные зоны организации систем ограничения доступа к ненадлежащим ресурсам для учебных заведений региона.

---

## 2. Обеспечение возможности доступа к услугам электросвязи/ИКТ для лиц с ограниченными возможностями

- **Задача:** Оказание помощи Государствам – Членам МСЭ в регионе СНГ при разработке нормативных документов и технических решений, а также при внедрении специализированных учебных программ, направленных на обеспечение доступности и удобства использования ИКТ лицами с ограниченными возможностями.
  - **Ожидаемые результаты**
    - 1) Рекомендации и нормативная документация, устанавливающая требования к инфраструктуре и контенту по доступности и удобству использования ИКТ лицами с ограниченными возможностями.
    - 2) Рекомендации по адаптации веб-ресурсов для обеспечения их максимальной доступности для лиц с ограниченными возможностями.
    - 3) Пункты коллективного доступа для лиц с ограниченными возможностями, оснащенные специализированным программно-аппаратным обеспечением.
    - 4) Информационно-обучающий центр для обучения лиц с ограниченными возможностями в регионе СНГ.
    - 5) Методики обучения лиц с ограниченными возможностями навыкам пользования средствами электросвязи/ИКТ и подготовка инструкторов по применению данных методик.
-

---

### 3. Внедрение технологий и методов образования с применением электросвязи/ИКТ для развития человеческого потенциала

- **Задача:** Помощь Государствам – Членам МСЭ в регионе СНГ в создании и развитии национальных программ по внедрению электросвязи/ИКТ в образование с целью развития человеческого потенциала.
  - **Ожидаемые результаты**
    - 1) Курсы повышения квалификации, тренинги, семинары по внедрению электросвязи/ИКТ в образование и развитие человеческого потенциала, в том числе в сельской местности.
    - 2) Развитие технологий и методов дистанционного образования, в том числе для обеспечения прав национальных меньшинств по обучению на родном языке за счет предоставления дополнительных образовательных возможностей.
    - 3) Развитие методик диагностики личностных качеств с целью выбора наиболее подходящей для конкретных учеников методики обучения с применением электросвязи/ИКТ.
    - 4) Методические рекомендации по созданию национальных программ по внедрению электросвязи/ИКТ в образование.
    - 5) Всестороннее развитие человеческого потенциала путем образования, используя современные достижения в области телекоммуникаций/ИКТ.
-

---

## 4. Развитие широкополосного доступа и его внедрение

- **Задача:** Предоставление помощи заинтересованным Государствам-Членам в развитии широкополосного доступа с использованием энергоэффективных технологий, включая широкополосный доступ в сельских и удаленных районах.
  - **Ожидаемые результаты**
  - 1) Рекомендации по разработке национальных планов Государств-Членов в области ИКТ, направленных на удовлетворение потребностей населения стран-участниц.
  - 2) Усовершенствованная инфраструктура широкополосного доступа к приемлемым в ценовом и качественном отношении услугам ИКТ в городских, сельских и труднодоступных районах.
  - 3) Содействие развитию широкополосного доступа с целью подключения государственных учреждений социального обеспечения, учебных центров, центров здравоохранения и социальной реабилитации, а также использованию населением ИКТ для доступа к социальным услугам.
  - 4) Повышение квалификации людских ресурсов в области использования сетей широкополосного доступа, в т. ч. организация и проведение обучающих онлайн-семинаров и других мероприятий.
  - 5) Рекомендации по выбору технологической основы построения сетей широкополосного доступа для стран, имеющих регионы с низкой плотностью населения.
  - 6) Содействие в построении спутниковых сетей для обеспечения ШПД к сети интернет стран с низкой плотностью населения.
-

---

## 5. Укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ

- **Задача:** Развитие потенциала государств-участников СНГ в сфере укрепления доверия и безопасности при использовании ИКТ в рамках концепции информационной экологии для обеспечения устойчивого развития и предотвращения негативных возможных последствий воздействия информационной среды
  - **Ожидаемые результаты**
  - 1) Развитие человеческого потенциала стран региона в области укрепления доверия и безопасности при использовании ИКТ с учетом адаптации к возрасту, состоянию здоровья, сфере деятельности, в том числе для эффективного использования государственных услуг в электронном виде.
  - 2) Содействие совместному участию стран СНГ в глобальной политике по управлению интернетом.
  - 3) Параметры информационной среды и критерии оценки их влияния на человека.
  - 4) Рекомендации по проведению информационно-экологической экспертизы проектов ИКТ и информационной среды их применения (регион, страна, город и т. д.).
  - 5) Курсы повышения квалификации, тренинги, семинары по мониторингу состояния информационной среды и ее влияния на человека, включая укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ.
  -
-

# ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ КОМИССИИ

## 1-я Исследовательская комиссия

### *Благоприятная среда для развития электросвязи/ИКТ*

- Разработка национальной политики в области электросвязи/ИКТ, а также стратегий в регуляторной и технической областях, которые позволяют странам извлечь максимальную выгоду из широкого развития электросвязи/ИКТ, включая широкополосную связь, облачные вычисления и защиту прав потребителей, как движущей силы устойчивого роста.
- Экономическая политика и методы определения стоимости услуг электросвязи/ИКТ на национальном уровне.
- Доступ к электросвязи/ИКТ в сельских и отдаленных районах.
- Доступ к услугам электросвязи/ИКТ для лиц с ограниченными возможностями и особыми потребностями.
- Потребности развивающихся стран в управлении использованием спектра, включая текущий переход от аналогового к цифровому наземному телевизионному радиовещанию и использование цифрового дивиденда, в дополнение к любому будущему переходу на цифровые технологии.

---

## 2-я Исследовательская комиссия

### *Приложения ИКТ, кибербезопасность, электросвязь в чрезвычайных ситуациях и адаптация к изменению климата*

- Услуги и приложения, поддерживаемые сетями электросвязи/ИКТ.
  - Укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ.
  - Использование электросвязи/ИКТ для смягчения воздействия изменения климата на развивающиеся страны и для обеспечения готовности к стихийным бедствиям, смягчения последствий стихийных бедствий и оказания помощи, проверки на соответствие и функциональную совместимость.
  - Воздействие электромагнитных полей на человека и безопасное удаление электронных отходов.
  - Внедрение электросвязи/ИКТ с учетом результатов исследований, проводимых МСЭ-R и МСЭ-T, и приоритетов развивающихся стран.
-



## Вопросы, порученные Всемирной конференцией по развитию электросвязи исследовательским комиссиям МСЭ-D

### 1-я Исследовательская комиссия

- **Новый Вопрос COM3/DD:** Политические, регуляторные и технические аспекты перехода от существующих сетей к широкополосным сетям в развивающихся странах, включая сети следующих поколений, мобильные услуги, услуги ОТТ и внедрение IPv6
- **Бывший Вопрос 25/2:** Технологии широкополосного доступа, включая IMT, для развивающихся стран
- **Новый Вопрос COM3/СС:** Доступ к облачным вычислениям: проблемы и возможности для развивающихся стран
- **Бывший Вопрос 12-3/1:** Экономическая политика и методы определения стоимости услуг национальных сетей электросвязи/ИКТ, включая сети последующих поколений (СПП)
- **Бывший Вопрос 10-3/2:** Электросвязь/ИКТ для сельских и отдаленных районов
- **Бывший Вопрос 18-2/1:** Информация для потребителей, защита и права потребителей: законы, регулирование, экономические основы, сети потребителей
- **Бывший Вопрос 20-1/1:** Доступ к услугам электросвязи/ИКТ для лиц с ограниченными возможностями и с особыми потребностями
- **Бывший Вопрос 11-3/2:** Экспертиза стратегий и методов перехода от аналогового к цифровому наземному радиовещанию и внедрения новых услуг в полосах частот цифрового дивиденда

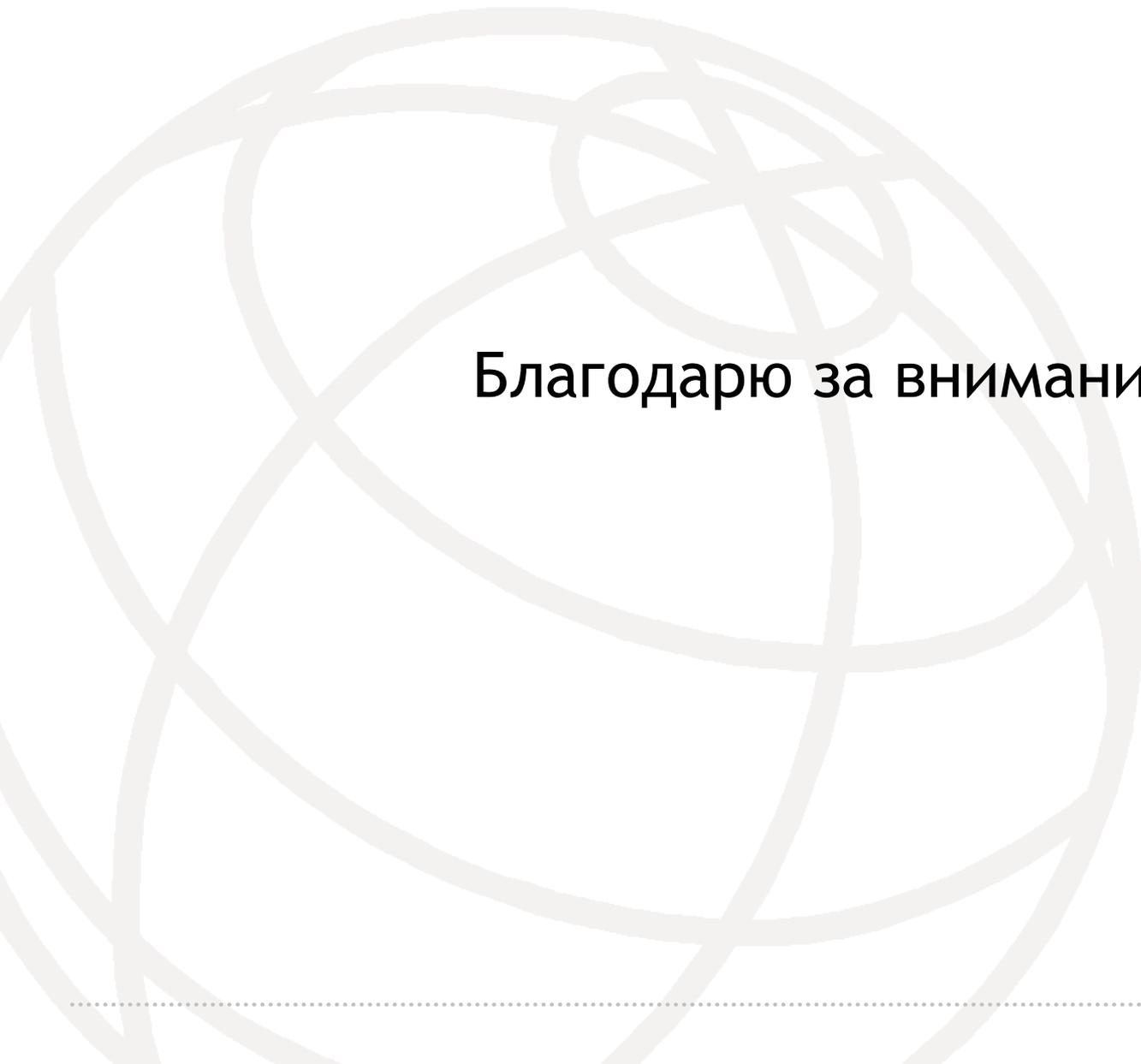
## 2-я Исследовательская комиссия

### Вопросы, касающиеся приложений ИКТ и кибербезопасности

- **Новый Вопрос СОМЗ/АА:** Формирование "умного" общества: Обеспечение социально-экономического развития с помощью приложений ИКТ
- **Бывший Вопрос 14-3/2:** Информация и электросвязь/ИКТ для электронного здравоохранения
- **Бывший Вопрос 22-1/1:** Защищенность информационно-коммуникационных сетей: передовой опыт по созданию культуры кибербезопасности
- **Новый Вопрос СОМЗ/ВВ:** Помощь развивающимся странам в выполнении программ по проверке на соответствие и функциональную совместимость

### Вопросы, касающиеся изменения климата, окружающей среды и электросвязи в чрезвычайных ситуациях

- **Бывший Вопрос 22-1/2:** Использование электросвязи/ИКТ для обеспечения готовности, смягчения последствий, принятия мер реагирования в случае бедствий
- **Бывший Вопрос 24/2:** ИКТ и изменение климата
- **Бывший Вопрос 23/1:** Стратегии и политика, касающиеся воздействия электромагнитных полей на человека
- **Бывший Вопрос 24/1:** Стратегии и политика, направленные на надлежащие утилизацию и повторное использование отходов, связанных с электросвязью/ИКТ
- **Бывший Вопрос 9-3/2:** Определение изучаемых в исследовательских комиссиях МСЭ-Т и МСЭ-Р тем, представляющих особый интерес для развивающихся стран

A large, faint, light gray graphic of a globe is centered on the left side of the slide. It consists of several overlapping circles and arcs that form a grid, similar to the ITU logo but much larger and less detailed.

**Благодарю за внимание!**

---