



Реализация Хайдарабадского плана действий (НАР) 2011-2014 годы

Страны СНГ*

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

2011-2014:

Организовано 84 мероприятие;
Экспертная помощь предоставлена 21
раз

* - включены мероприятия в Грузии.



Реализация Хайдарабадского плана действий (НАР) 2011-2014 годы

Содержание:

А. Задачи утвержденные на ВКРЭ-10 (Хайдарабад, 2010 г):

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

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

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

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

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

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

Б. Мероприятия выполненные 30 МСЭ для стран СНГ в рамках Задач утвержденных на ВКРЭ-10.

В. Выводы.

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 ИК БРЭ.

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 региона

- Результаты: пункты доступа в интернет созданы в Республике Беларусь, Республике Молдова, Кыргызской Республике, Республике Таджикистан, Грузии (РМ: 43 пункта на 134 рабочих места; доступом в интернет могут воспользоваться 150 000 человек).
Интернет –центр для слепых и слабовидящих в Ереване совместно с ЮНЕСКО (уникальный центр, таких нет больше в СНГ)

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

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

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 региона

- 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 пересмотр 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

Задача 6: Предоставление усиленной помощи НРС, СИДС и ЛЛДС 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 Администрации связи региона :

- 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

Проект реализован: Создана работающая Виртуальная лаборатория, разработана рекомендация по использованию данной ВЛ, проведен обучающий семинар 12-14.11.2014. Москва, ЦНИИС.

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

В процессе реализации: Оборудование поставлено, идет монтаж, на стадии завершения.

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

РИ реализована, разработаны рекомендации, учебный курс, заключительный семинар проведен 14-16 октября в 2014 году. Баку



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 Хоулиня Чжао 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 Р 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. 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 Брагимы Сану в Российскую Федерацию для обсуждения 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 делегаций для стран СНГ совместно с АС приглашающих стран. Плюс 7 визитов в 2014 году.

Официальные визиты в регион СНГ в 2014 году.

20-22 мая - визит Генерального секретаря МСЭ, доктора Хамадуна Туре в Республику Молдова.

2-5 июня - визит Директора БСЭ Малкольма Джонсона в Санкт –Петербург , РФ , для участия в 6 –научной конференции “Калейдоскоп-2014”

23-26 августа - визит Генерального секретаря МСЭ, доктора Хамадуна Туре в РФ.

17-19 сентября - визит Директора БР Франсуа Ранси , в г. Ереван , Армения , для участия в региональном семинаре “Перспективные космические технологии”.

6-8 октября – визит Заместителя генерального секретаря МСЭ Хоулиня Чжао в г. Астана, Казахстан , для участия в глобальном форуме ООН по е-правительству .

24-26 ноября – визит Хоулиня Чжао и Брагимы Сану в г.Тбилиси, Грузия для участия в 12 –м WTIS-2014.

1-3 декабря – визит Хамадуна Туре и Хоулиня Чжао , в г. Баку , Азербайджан , участие в БакуТел -2014.



Мероприятия выполненные в 2014 году

- **Серия тренингов для преподавателей информатики сельских школ Кыргызской Республики (март – май) обучены 111 сельских учителей и айыл окмоту. 62,2% женщины.**
- **Создание интерактивных карт магистральных наземных и подводных волоконно-оптических систем для региона СНГ (январь-июнь)**
- **Создание пунктов доступа в интернет в сельских и удаленных районах Республики Молдова , решение в ходе визита Д-ра Х.Туре.(15 населенных пунктов, 50 400 чел.)**
- **Региональный семинар для стран СНГ «Технологии мобильного ШПД: LTE/LTE Advanced, Wi-Max » (Москва, Россия, 3-5 марта). 8 стран,55 участников.**
- **Региональный семинар для стран СНГ «Стратегические и политические аспекты гуманного использования электросвязи/ИКТ» (Одесса, Украина, 19-21 марта) 80 участников из 10 стран. Использована также ВКС .**
- **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). 98 участниц из 6 стран, в Офисе с использованием ВКС.**
- **Региональный семинар для стран СНГ «Совместное использование инфраструктуры в качестве одного из инструментов содействия развитию широкополосных сетей» (Кишинев, Республика Молдова 20-22 мая). С участием Генерального секретаря МСЭ д-ра Х. Туре.11стран,112 участников.**
- **Региональный форум для стран СНГ по стандартизации (Одесса, Украина, 11-13 июня) (отменен)**



- **Региональный семинар для стран СНГ «Сдвиг парадигмы современных инфокоммуникаций в сетях пост -NGN: новые технические, экономические, законодательные аспекты» (Санкт-Петербург, Россия, 23-25 июня). 8 стран , 62 участника . Организована Веб- трансляция.**
- **Региональный обучающий семинар для стран СНГ по вопросам соответствия и функциональной совместимости (ЦНИИС , Москва, Россия, 22-24 августа) (35 участников из 5 стран , 11 докладов)**
- **Создание учебной лаборатории для ИЭиТ при КГТУ им. И.Раззакова. (Бишкек, Кыргызская Республика,)**
- **Региональный семинар для стран СНГ «Перспективные космические технологии » (Ереван, Армения, 17-19 сентября 2014) (50 участников из 6 стран СНГ)**
- **Семинар по использованию сети беспроводной связи для осуществления безопасных удаленных платежей и управлению банковскими счетами как заключительный этап реализации региональной инициативы СНГ № 5 (Баку ,Азербайджан , 14-16 октября)**
(68 участников из 14 стран , из них 8 страна СНГ, прослушали 21 доклад).
- **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 (ЦНИИС , Москва, Российская Федерация, 12-14 ноября, 2014г)**
(47 участников из 6 стран СНГ , 26 докладов)

- Региональный семинар для стран региона СНГ «Рекомендации по реинжинирингу бизнес процессов (BPR) и использованию ключевых показателей эффективности (KPIs) в государственных органах» (Ташкент, Республика Узбекистан, 11-12 декабря 2014)
(Семинар проводился с использованием ВКС системы . 137 участников из 6 стран СНГ)
- **Всемирный симпозиум по индикаторам ИКТ (Тбилиси, Грузия, 24-26 ноября)**
(Мероприятие глобальное, впервые в регионе)
- мероприятия в рамках ЦМ МСЭ для стран СНГ :
- 11 –е заседание РК ЦМ МСЭ для стран СНГ, 2-5 июня , Душанбе , Таджикистан.
- **Региональный обучающий семинар “Технологические, организационные и регуляторные основы построения телекоммуникационных сетей современных и последующих поколений”,** Одесса, Украина, 4 сентября , 100 участников из 8 стран СНГ , 7 докладов ,семинар проведен с использованием ВКС .
- **Региональный обучающий семинар “ Перспективы развития инфокоммуникаций : технологии и вопросы регулирования сектора ”,** 23-24 сентября, Астана , Казахстан, 50 участников из 5 стран , использовали ВКС систему .
- **Курс дистанционного обучения “ Протокол IPv-6 -конфигурация , поддержка , принципы перехода ”,** 71 участник , Минск , Республика Беларусь.
- **Региональный обучающий семинар “ Современные методы проектирования сетей последующих поколений ”,** 18 ноября, Одесса , Украина , 155 участников из 7 стран , 6 докладов , семинар проводился с использованием ВКС системы.
- **Региональный обучающий семинар “ Создание сетей доступа с учетом новых стандартов МСЭ ”,** Москва , Россия , 80 участников из 6 стран , семинар проводился в 30 МСЭ для стран СНГ с использованием ВКС

Краткие выводы:



- **Несмотря на ограниченный человеческий (всего 3 человека) и финансовый ресурсы ЗО МСЭ для стран СНГ проделана большая работа с конкретным эффектом для АС стран региона;**
- **Успешно выполнены проекты в рамках РИ стран СНГ утвержденные на ВКРЭ-10;**
- **Проекты небольшие , но с хорошим эффектом и с пользой для стран СНГ;**
- **Разработка проектных документов осуществлена силами ЗО МСЭ для стран СНГ с помощью АС стран СНГ без дополнительных затрат на разработку;**
- **Налажены хорошие , рабочие взаимодействия с Администрациями связи , Членами Секторов МСЭ в регионе СНГ , Грузии;**
- **Участие стран и специалистов в мероприятиях МСЭ в регионе на высоком уровне;**
- **В конце семинаров вырабатывались выводы и рекомендации ;**
- **Постоянная поддержка со стороны АС стран СНГ и Членов Сектора-Д ;**
- **Примечание: Все мероприятия МСЭ в регионе базируются на просьбах , предложениях Администраций связи стран СНГ и Членов Сектора –Д МСЭ;**

**От имени Зонального отделения МСЭ для стран СНГ и лично от себя
большая благодарность всем !**







Благодарю за внимание!

*Орозобек Кайыков , Руководитель ЗО МСЭ для стран СНГ.
Orozobek.kaiykov@itu.int*
