

# Особенности применения рекомендаций МСЭ-Т в развивающихся странах

Программа МСЭ по сокращению  
разрыва в стандартизации



*Региональный Форум МСЭ, Апрель 2016*



# Почему стандартизация важна для развивающихся стран



## Защита рынка от недобросовестных поставщиков

- Контрафактная продукция
- Небезопасное для использования оборудование
- Оборудование, не отвечающее требованиям в части функционального соответствия и совместимости



Consumer Rights

## Защита прав потребителей услуг электросвязи/ИКТ

- Создание нормативно-правовой базы для разрешения споров
- Нормирование ключевых параметров, характеризующих услуги электросвязи/ИКТ и методов их измерения (например, скорость доступа в сеть Интернет, параметры качества и др.)



## Упрощение глобальной/региональной интеграции

- Создание нормативно-правовой базы для разрешения споров в рамках региональных объединений
- Гармонизация нормативных документов с соседними странами
- Подготовка местных производителей оборудования к конкуренции на глобальном рынке

# Типовые сложности стандартизации в развивающихся странах



## Фрагментированность глобального процесса стандартизации

- Множество существующих и вновь появляющихся консорциумов/форумов для стандартизации каждой отдельной технологии
- Большое количество нормативных документов по каждой технологии



## Ограниченность человеческих и финансовых ресурсов

- Зачастую за стандартизацию электросвязи/ИКТ на национальном уровне отвечает небольшая команда из 3-5 человек, которая физически не в состоянии анализировать то количество Рекомендаций, которое выпускает МСЭ-Т и другие спецификаций других органов по стандартизации
- Участие в работе ИК МСЭ-Т в Женеве часто представляется финансово невозможным



## Существенные различия в нормативной базе в различных регионах

- Многие страны тесно сотрудничают сразу с несколькими региональными торговыми объединениями. Это вынуждает подстраиваться под требования каждого из них, что зачастую невозможно

# Возможные пути решения: региональная группа по стандартизации МСЭ

- ❑ Одним из наиболее эффективных инструментов совершенствования процесса внедрения Рекомендаций МСЭ-Т является **создание в структуре Исследовательских комиссий МСЭ-Т Региональной группы по вопросам стандартизации для стран СНГ и Грузии**. Данная Региональная группа могла бы решать следующие задачи:
  - ❑ Улучшение координации по вопросам стандартизации в отрасли электросвязи и ИКТ между государствами региона
  - ❑ Более широкое вовлечение национальных органов по стандартизации в работу
  - ❑ Привлечение экспертов МСЭ-Т для консультаций и помощи во внедрении Рекомендаций МСЭ-Т
  - ❑ Выявление приоритетных направлений стандартизации для региона и доведение этой информации до Исследовательских комиссий МСЭ-Т
  - ❑ Подготовка и представление вкладов в работу Исследовательских комиссий МСЭ-Т
  - ❑ Сотрудничество с заинтересованными региональными организациями
  - ❑ Выполнение иных задач Резолюции 54 ВАСЭ

# Возможные пути решения: региональная группа по стандартизации МСЭ

Алгоритм создания региональной группы по стандартизации МСЭ для стран СНГ и Грузии мог бы выглядеть следующим образом:

## Предварительные консультации

- Обсуждение предложения с заинтересованными из государств региона
- Обсуждение предложения с руководством Исследовательских комиссий МСЭ-Т
- Обсуждение деталей реализации с секретариатом МСЭ и заинтересованными (в рабочем порядке)
- Вынесение предложения на рассмотрение в рабочие органы МСЭ-Т

## Создание Региональной группы

- Определение заинтересованных участников Региональной группы
- Определение приоритетных вопросов стандартизации для Региона СНГ
- Разработка круга ведения и методов работы региональной группы

## Работа Региональной группы в соответствии с кругом ведения и методами работы

- Координация по вопросам стандартизации в отрасли электросвязи и ИКТ между государствами региона
- Привлечение экспертов МСЭ-Т для консультаций и помощи во внедрении Рекомендаций МСЭ-Т
- Подготовка и представление прочих вкладов в работу Исследовательских комиссий МСЭ-Т

## Возможные пути решения: взаимодействие в рамках существующих региональных механизмов

- ❑ Действенным механизмом гармонизации нормативной базы и опережающего развития стандартизации является также **тесное взаимодействие в рамках существующих региональных объединений:**
  - ❑ Региональное содружество в области связи
  - ❑ Евразийский экономический союз
  - ❑ Восточное партнёрство
  - ❑ Существующие механизмы сотрудничества между национальными органами по стандартизации
  - ❑ Двустороннее сотрудничество и обмен опытом, включая адаптацию национальных стандартов других стран
  - ❑ Прочие релевантные объединения и организации

# Программа МСЭ

## «Преодоление разрыва в стандартизации»

- ❑ Главная **цель программы** заключается в том, чтобы содействовать более широкому участию развивающихся стран в стандартизации, обеспечить развивающимся странам возможность почувствовать экономические преимущества, обусловленные сопутствующим развитием технологий, а также лучше отражать потребности и интересы развивающихся стран в процессе разработки стандартов
- ❑ С учетом бюджетных ограничений финансирование в основном осуществляется **за счет добровольных взносов** в фонд программы
- ❑ Основные результаты программы включают:
  - ❑ Ряд руководств/технических отчетов по приоритетным вопросам стандартизации
  - ❑ Финансирование участия докладчиков и стипендиатов развивающихся стран в семинарах МСЭ
  - ❑ Электронный учебный курс на основе [Рекомендации МСЭ-Т А.1 «Методы работы исследовательских комиссий МСЭ-Т»](#)
  - ❑ Руководящие указания по созданию национального секретариата по стандартизации (доступны в том числе и на русском языке <http://www.itu.int/oth/T0B1F000002/en>)

# Руководящие указания по созданию национального секретариата по стандартизации



- ❑ **Раздел 1:** Содержит описание преимуществ, связанных с национальным секретариатом по стандартизации (НСС) для МСЭ-Т, и его функций
- ❑ **Раздел 2:** Определяет три структурных варианта для национального секретариата по стандартизации для МСЭ-Т, которые могли бы применять развивающиеся страны с различным уровнем потенциала, а также организационную структуру, оценку потребностей в финансировании и ресурсах для каждого из трех вариантов
- ❑ **Раздел 3:** Содержит подробную информацию о функциях, обязанностях, руководстве, членском составе и методах работы комитетов, входящих в структуру различных вариантов национального секретариата по стандартизации, а также о том, каким образом обеспечить плавный переход от одного уровня НСС к другому
- ❑ **Раздел 4:** Представляет дорожную карту с этапами для создания национального секретариата по стандартизации
- ❑ **Раздел 5:** Официальные представители для контактов с МСЭ
- ❑ **Приложение:** (представлено в виде отдельного документа) содержит информацию и детальные процедуры для представления вкладов на собрания МСЭ-Т, осуществления национальных процедур для утверждения и исключения Рекомендаций и исследуемых Вопросов, подачи заявлений о приеме в Члены Сектора, наделения делегаций полномочиями для участия в собраниях МСЭ-Т и запросов о предоставлении учетных записей TIES



# Спасибо за внимание

Фарид Нахли  
Координатор программ  
Зональное отделение МСЭ для стран СНГ  
[farid.nakhli@itu.int](mailto:farid.nakhli@itu.int)





**CCITT / ITU-T**