

Международный союз электросвязи



**МСЭ-Д**

**СЕКТОР РАЗВИТИЯ  
ЭЛЕКТРОСВЯЗИ**

**Ваш партнер при решении задач развития ИКТ**



Международный  
союз  
электросвязи



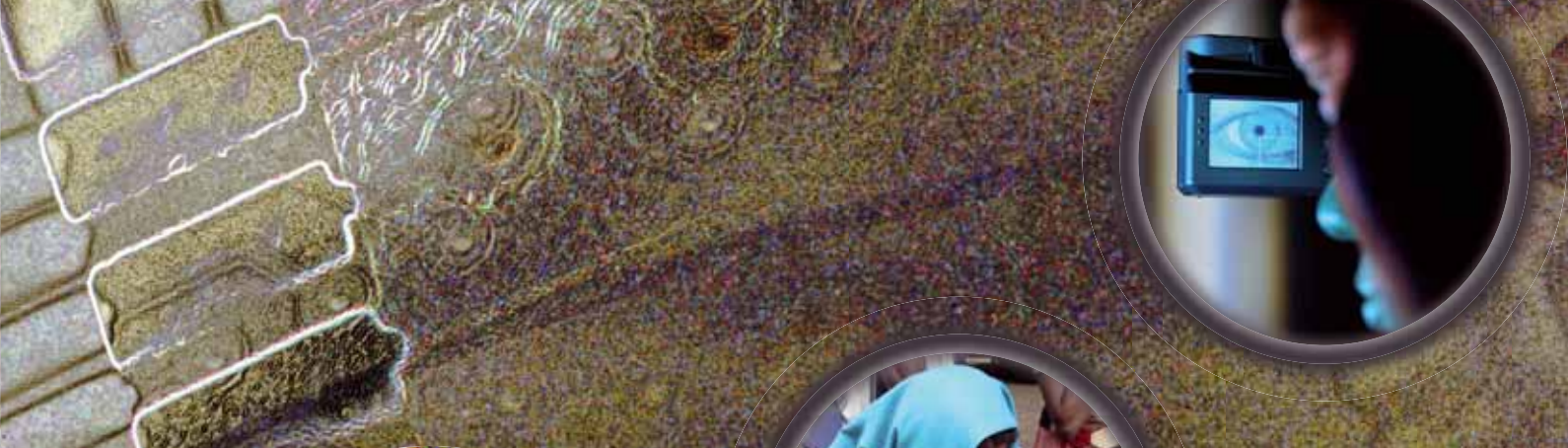
## ПРЕДИСЛОВИЕ

Информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) уменьшили вечные барьеры, связанные со временем и расстоянием, и стали важнейшей движущей силой социально-экономического прогресса. Постоянная миссия Международного союза электросвязи (МСЭ) заключается в том, чтобы подсоединить к электросвязи жителей всего мира и обеспечить широкое распространение колоссальных

преимуществ, открываемых цифровой революцией.

Лидеры Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВУИО) признали возможность широкого использования потенциала ИКТ для ускорения достижения к 2015 году Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия Организации Объединенных Наций. Для того чтобы содей-

ствовать достижению этих целей, нам необходимо работать сообща, с тем чтобы люди во всех частях мира, в частности наиболее удаленные и недостаточно обслуживаемые общины, могли воспользоваться преимуществами ИКТ. Мы должны также усилить связь в чрезвычайных ситуациях, особенно в уязвимых районах, обеспечить лучшую готовность к стихийным бедствиям и оказание содействия в реабилитации и



операциях по оказанию помощи. Мы должны также обеспечить конфиденциальность при работе в онлайн-режиме путем усиления кибербезопасности, поскольку все больше и больше видов социально-экономической деятельности основываются на доступности и гарантии безопасности сетей ИКТ.

От имени всего коллектива МСЭ приглашаю все Государства – Члены МСЭ, Членов Секторов и других партнеров присоединиться к нам в деятельности, направленной на достижение наших общих целей.



*Д-р Хамадун И. Туре  
Генеральный секретарь  
Международного союза электросвязи*



## ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В МСЭ-D

В результате проведения Всемирной конференции по развитию электросвязи (ВКРЭ) Члены МСЭ-D установили обширный мандат и разработали всеобъемлющую программу развития, для того чтобы содействовать достижению целей, намеченных ВВУИО. Наше стремление состоит в том, чтобы обеспечить возможности, при которых каждый мог бы пользоваться преимуществами информационно-коммуникационного общества.

Обеспечение возможности установления соединений

и распространения знаний лежит в основе согласованных на международном уровне целей развития. Создание людского, регуляторного и институционального потенциала, а также возможностей ведения бизнеса являются необходимым условием преодоления сохраняющихся в развивающихся странах разрывов в области ИКТ. Масштабы данной проблемы таковы, что она может быть решена только в рамках партнерства с участием всех заинтересованных сторон. Широкий состав членов МСЭ-D, включающий свыше

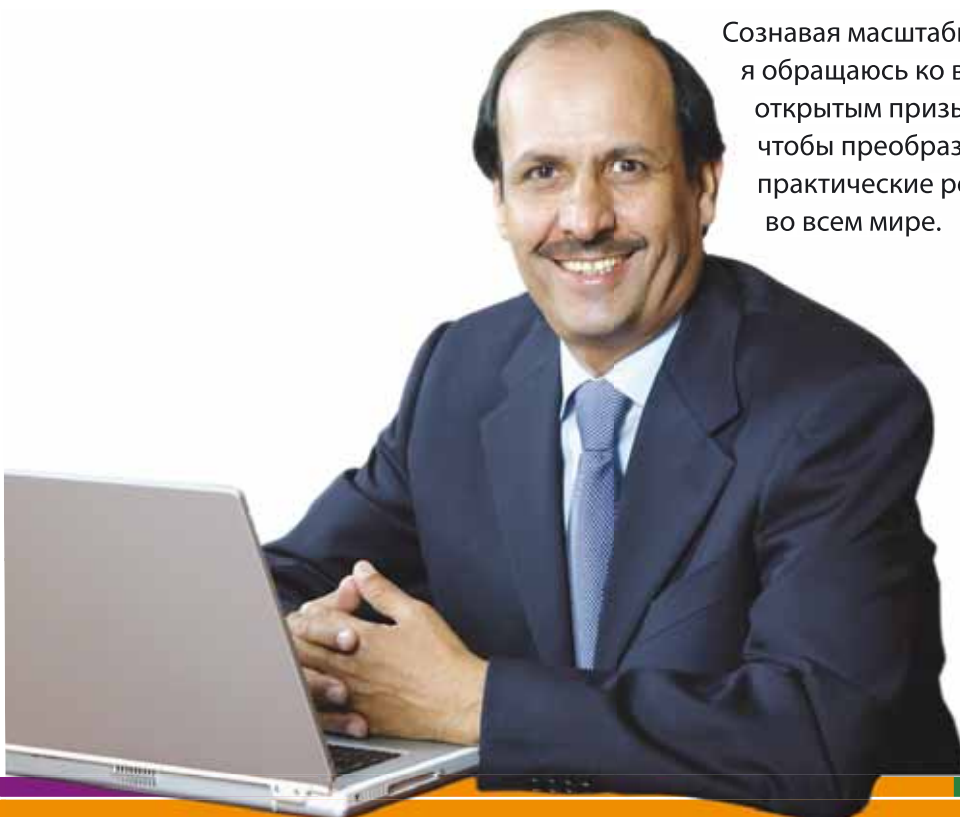
300 партнеров – представителей правительственных организаций, регуляторных органов, отрасли ИКТ/электросвязи и региональных/ международных организаций в области развития, позволяет Сектору играть центральную роль в преодолении этих разрывов.

Как Директор, я вместе со своей командой полон решимости выполнять мандат, установленный всеми членами нашей организации. Мы провели значительную реструктуризацию для



того, чтобы по-прежнему активно использовать свои сильные стороны и быть полностью готовыми решать возникающие проблемы. В качестве исполнительного органа системы Организации Объединенных Наций, отвечающего за реализацию проектов, относящихся к инфраструктуре электросвязи, мы содействуем развитию партнерства многих заинтересованных сторон и мобилизации ресурсов, для того чтобы помочь выполнить обязательства, принятые в рамках ВВУИО и ВКРЭ во всех регионах.

Сознавая масштабность стоящих перед нами задач, я обращаюсь ко всем потенциальным партнерам с открытым призывом работать с МСЭ-D, для того чтобы преобразовать эти общие цели в конкретные практические результаты и улучшить жизнь людей во всем мире.



**Сами Аль Башир Аль Моршид**  
**Директор**  
**Бюро развития электросвязи**

## **МИССИЯ МСЭ-D**

Сектор развития электросвязи МСЭ (МСЭ-D), один из трех Секторов Международного союза электросвязи (МСЭ), был создан для того, чтобы помочь распространить справедливый, устойчивый и приемлемый в ценовом отношении доступ к электросвязи в качестве одного из средств стимулирования социально-экономического развития в более широком масштабе. Сектор работает со своими партнерами – представителями правительственных учреждений и отрасли в целях мобилизации технических, людских и финансовых ресурсов, необходимых для развития сетей и услуг ИКТ, и обеспечения соединений для тех, кто их не имеет.

## **МСЭ-D: КАК МЫ РАБОТАЕМ**

Проводимая раз в четыре года Всемирная конференция по развитию электросвязи (ВКРЭ) является платформой высокого уровня для Государств-Членов для установления приоритетов в области развития, разработки стратегий и планов действий и направления деятельности МСЭ-D. Перед каждой ВКРЭ в каждом из пяти Районов МСЭ-D проводятся подготовительные конференции. С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU-D/wtdc06](http://www.itu.int/ITU-D/wtdc06).

В период между Всемирными конференциями Консультативная группа по развитию электросвязи (КГРЭ) консультирует Директора Бюро развития электросвязи (БРЭ) по вопросам, касающимся реализации Плана действий ВКРЭ, и в том числе вопросам, относящимся к бюджету и оперативному плану МСЭ-D. КГРЭ имеет Рабочую группу по вопросам частного сектора, для того чтобы запрашивать вклады от Членов Сектора и помогать определить возможности установления и развития партнерства между правительственными учреждениями и отраслью, что имеет жизненно важное значение для реализации проектов в области ИКТ. С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU-D/tdag](http://www.itu.int/ITU-D/tdag).





МСЭ-D имеет также две исследовательские комиссии с полномочиями, установленными ВКРЭ, которые обеспечивают нейтральный форум для правительственных учреждений и отрасли, для решения вопросов, имеющих первоочередную важность для Сектора. 1-я Исследовательская комиссия занимается вопросами «Стратегии и политики в области развития электросвязи», а 2-я Исследовательская комиссия занимается вопросами «Развития служб и сетей электросвязи и приложений ИКТ и управления ими». Государства-Члены, Члены Сектора МСЭ-D и Ассоциированные члены могут участвовать в работе исследовательских комиссий и представлять вклады. С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU-D/study\\_groups](http://www.itu.int/ITU-D/study_groups).

### **Бюро развития электросвязи (БРЭ)**

БРЭ является исполнительным органом МСЭ-D, отвечающим за реализацию проектов с тем, чтобы облегчить и ускорить развитие электросвязи путем предложения, организации и координирования деятельности в отношении технического сотрудничества и помощи. Эта деятельность осуществляется по двум основным направлениям: политика и стратегия, проекты и инициативы. Она затрагивает широкий круг вопросов: регламентарную или рыночную среду; информацию о состоянии рынка и статистические данные; создание людского потенциала; специальные инициативы, технологии электросвязи и развитие сетей; специальные программы для наименее развитых стран (НРС), малых островных развивающихся государств (СИДС) и электросвязь в чрезвычайных ситуациях; приложения ИКТ и кибербезопасность, а также реализацию проектов.



## Выполнение решений ВВУИО

Помимо реализации Плана действий, разработанного ВКРЭ, БРЭ призвано играть ключевую роль в реализации Плана действий, принятого на Всемирной встрече на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВУИО). На проведенной в два этапа (первый – в Женеве в 2003 году, второй – в Тунисе в 2005 году) Встрече на высшем уровне была сформулирована концепция глобального информационного общества, в котором все люди пользуются преимуществами ИКТ. Текущий процесс выполнения этих решений направлен на то, чтобы сделать эту концепцию реальностью к 2015 году.



План действий ВВУИО возложил на МСЭ роль основной содействующей организации в процессе выполнения принятых решений, в котором участвуют многие заинтересованные стороны, в том числе ведущую роль в ключевых областях, включая развитие инфраструктуры ИКТ (Направление деятельности С2) и укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ (Направление деятельности С5). Кроме того, МСЭ, наряду с другими организациями, оказывает содействие в выполнении решений в таких крупных областях, как создание потенциала (Направление деятельности С4) и создание благоприятной среды (Направление деятельности С6).

С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/wsis](http://www.itu.int/wsis).

### *Анализ выполнения решений ВВУИО*

*В процессе ВВУИО заинтересованные стороны обратились к МСЭ с просьбой о создании общедоступной аналитической базы данных для деятельности, связанной с выполнением решений ВВУИО. Цель данного мероприятия по анализу выполнения решений ВВУИО состоит в том, чтобы предоставить эффективный инструмент для обмена информацией о проектах, способствующих развитию информационного общества. Всем заинтересованным сторонам ВВУИО предлагается продолжать предоставлять информацию в эту открытую базу данных.*

*С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/wsis/stocktaking](http://www.itu.int/wsis/stocktaking).*







## **ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МСЭ-D**

### **Регуляторная база и рыночная среда**

Основное внимание в деятельности МСЭ-D в сфере реформирования в области регулирования, экономики и финансирования сосредоточено на оказании помощи Государствам-Членам и национальным регуляторным органам в формировании и обеспечении благоприятной среды, способствующей разработке прозрачной, ориентированной на конкуренцию и предсказуемой политики и созданию нормативно-правовой базы, в целях стимулирования притока инвестиций и содействия обеспечению универсального, повсеместного и приемлемого в ценовом отношении доступа к ИКТ. Целенаправленные виды деятельности, мероприятия и возможности повышения квалификации осуществляются, для того чтобы способствовать развитию сотрудничества между национальными регуляторными органами всех стран мира и конструктивного диалога между лицами, ответственными за принятие решений, регуляторными органами и основными заинтересованными сторонами, включая частный сектор, инвесторов, финансовые учреждения и потребителей.

#### *Инструментарий в области регулирования ИКТ*

*Для того чтобы удовлетворить потребности развивающихся стран, МСЭ и Программа infoDev разработали на базе веб бесплатный практический Инструментарий в области регулирования ИКТ. Это постоянно развивающийся диалоговый ресурс для обмена всесторонней информацией по всему диапазону передового опыта в области регулирования в целях оказания помощи регуляторным органам в разработке эффективного регулирования для внедрения новейших достижений в области технологий и рынка. Чтобы развить успех данного инструментария, предпринимаются дальнейшие усилия по максимальному использованию его ценного информационного наполнения для обеспечения возможности повышения квалификации представителей регуляторных органов.*

*С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.ictregulationtoolkit.org](http://www.ictregulationtoolkit.org).*



Эти виды деятельности включают:

- ежегодный Глобальный симпозиум для регуляторных органов (ГСР), прочно утвердившийся как глобальное мероприятие для регуляторных органов всех стран мира для обмена мнениями и опытом;
- Глобальную биржу для регуляторных органов (G-REX), уникальный диалоговый ресурс для регуляторных органов и лиц, формирующих политику, для обсуждения насущных вопросов;
- Инструментарий в области регулирования ИКТ, диалоговый ресурс для примеров передового опыта в области регулирования;
- Тенденции в реформировании электросвязи, ежегодную центральную публикацию, в которой содержится всесторонний анализ по различным регуляторным вопросам;
- инструменты и методики для оказания помощи Членам при расчете затрат по оказанию услуг электросвязи, платы за присоединение и платы за покрытие дефицита доступа и т. д.

С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайтах [www.itu.int/ITU-D/treg](http://www.itu.int/ITU-D/treg) и [www.itu.int/ITU-D/finance](http://www.itu.int/ITU-D/finance).

## Информация о состоянии рынка и статистические данные

С ростом признания роли ИКТ как одного из движущих факторов социального развития и экономического роста возникает необходимость в наличии достоверных, исчерпывающих и сравнимых статистических данных, используемых при принятии решений правительственными органами и отраслью. БРЭ осуществляет, проводит сравнение и анализирует изменения, происходящие в области ИКТ на региональном уровне. Статистические данные и индикаторы, собранные БРЭ, являются важнейшим инструментом, позволяющим проследить за прогрессом на пути к достижению целей установления соединений, предусмотренных ВВУИО, а также целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия.

МСЭ является признанным в мире ведущим поставщиком актуальных и исчерпывающих статистических данных в области ИКТ. МСЭ и его члены используют статистические данные для анализа тенденций в изменениях в области ИКТ, происходящих на национальном, региональном и международном уровнях. Эти тенденции отражены в многочисленных отчетах, главным из которых является Отчет о развитии всемирной электросвязи. К другим публикациям относятся:

*Отчет о развитии всемирной электросвязи (WTDR) характеризует тенденции развития в области ИКТ на национальном, региональном и международном уровнях. В каждом издании отчета исследуется какая-либо специальная тема. Прошлые темы включали вопросы, касающиеся подвижной связи, универсального доступа и торговли услугами электросвязи. Помимо анализа в отчете имеется порядка 20 таблиц, содержащих статистические данные, в которых приводятся сравнения между отдельными странами и регионами. WTDR широко признан как авторитетный источник как с точки зрения анализа, так и содержащихся в нем статистических данных.*

*С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ict](http://www.itu.int/ict)*



- Статистический ежегодник – вышло в свет его 33-е издание. Ежегодник является самым авторитетным из всех имеющихся источником данных о развитии сектора электросвязи.
- Количественная оценка информационного общества за 2007 год – этот отчет включает индекс возможностей в сфере ИКТ, в котором сравниваются данные для 183 стран.
- База данных, касающаяся всемирных показателей в области электросвязи, содержит данные временного ряда и годовые данные начиная с 1960 года примерно по 200 странам.

## Создание людского потенциала

Создание людского потенциала и получение необходимых знаний в области ИКТ имеет важнейшее значение для полной реализации преимуществ информационного общества. В этой области МСЭ-D помогает развивающимся странам укрепить свой людской, институциональный и организационный потенциал. МСЭ-D работает над тем, чтобы облегчить их переход к эффективной и устойчивой политике в области ИКТ и ее реализацию в динамично развивающейся среде ИКТ. Посредством региональных центров профессионального мастерства, всемирной сети обучающих центров в области интернета и центра электронного обучения МСЭ, МСЭ-D помогает подготовить имеющий необходимые знания в области ИКТ кадровый потенциал, покрывая потребности, касающиеся лиц, формирующих политику, и представителей регуляторных органов, а также операторов и поставщиков услуг, используя подходящее сочетание электронного обучения, информационных технологий и традиционных учебных методик. За последние годы свою профессиональную квалификацию повысили около 20 000 человек, причем ежегодно предлагается в среднем порядка 150 курсов, сочетающих очные и онлайн-интерактивные методы обучения. С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU-D/hrd](http://www.itu.int/ITU-D/hrd).

Онлайновый портал «Око ИКТ» МСЭ является единственным в своем роде международным местом комплексного обслуживания для сбора и распространения данных, касающихся электросвязи и ИКТ. Эта интегрированная платформа позволяет отслеживать развитие и использование ИКТ. Она позволяет пользователям получить доступ к информации о последних тенденциях и изменениях в секторе ИКТ простым щелчком мыши. «Око ИКТ» обеспечивает доступ к индикаторам ИКТ и статистическим данным, к информации о регуляторных и политических параметрах, о национальной тарифной политике, информации об операторах, к данным о финансовых и научных учреждениях, об анализе выполнения решений ВВУИО и т. д. Эта информация имеет важнейшее значение для оценки и разработки политики в области ИКТ на национальном, региональном и международном уровнях.

С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU-D/icteye](http://www.itu.int/ITU-D/icteye).



Глобальные сети профессиональной подготовки

Инициатива создания обучающих центров в области интернета МСЭ имеет своей целью помочь развивающимся странам удовлетворить свои потребности в такой категории людских ресурсов, как квалифицированные специалисты в области интернета и «новой экономики». Это достигается путем разработки компьютерных и сетевых учебных программ для студентов в существующих обучающих и образовательных учреждениях в различных регионах. С другой стороны, сеть центров профессионального мастерства предназначена для того, чтобы укрепить потенциал специалистов в сфере ИКТ в каждом регионе с упором на подготовку высококвалифицированных специалистов по вопросам политики в области электросвязи и регламентарным вопросам, вопросам корпоративного управления и передовых технологий в области электросвязи.



## Технологии электросвязи и развитие сетей

Инфраструктура электросвязи играет центральную роль в достижении целей развития в более широком масштабе и установления соединений, а также в стимулировании создания открытого для всех информационного общества. МСЭ-D помогает Государствам-Членам и Членам Сектора в развивающихся странах более эффективно использовать новые технологии путем обеспечения широких возможностей для передачи технических знаний и оказания помощи в развитии инфраструктуры сетей электросвязи. Общая цель состоит в том, чтобы обеспечить возможность создания полностью взаимосвязанных и взаимодействующих сетей в целях установления глобальных соединений путем содействия инновациям.

Основные виды деятельности включают:

- разработку, поддержание, обеспечение и профессиональную подготовку для развивающихся стран в области управления использованием спектра;
- разработку ориентированного на технологии материала для учебных курсов, семинаров и семинаров-практикумов в области сетей электросвязи, включая также радиовещание;
- разработку руководств и справочников для оказания помощи операторам электросвязи, лицам, формирующим политику, и представителям регуляторных органов в области планирования сетей;
- оказание прямой помощи развивающимся странам в области развития сетей, управления радиовещанием и использованием спектра.

С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU D/tech](http://www.itu.int/ITU D/tech).

### *Управление использованием спектра и инструменты планирования сетей*

*МСЭ-D разработал инструмент под фирменным названием «Система управления спектром для развивающихся стран» (SMS4DC). Данная система предназначена для того, чтобы помочь администрациям из развивающихся стран эффективнее планировать и управлять использованием радиочастотного спектра, а также создать собственную национальную систему управления частотами.*

*МСЭ-D оказывает также помощь развивающимся странам в планировании сетей, используя инструментарий в соответствии с соглашением о партнерстве со специализированными компаниями.*

*С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU D/tech](http://www.itu.int/ITU D/tech).*

<http://www>

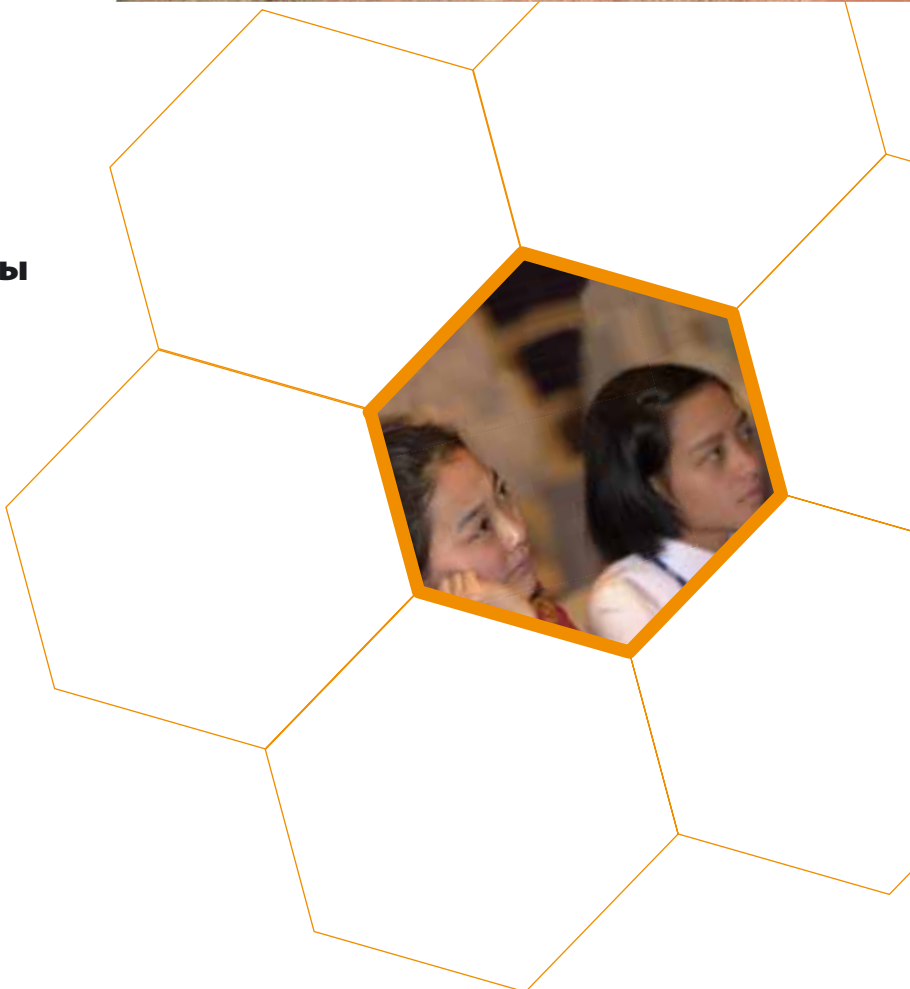
001100101001100001101001001101101001



## Специальные инициативы

Всемирная конференция по развитию электросвязи приняла ряд специальных инициатив для оказания целевой помощи в области электросвязи и ИКТ группам, испытывающим особые потребности, включая женщин, молодежь, коренное население и общины, лиц с ограниченными возможностями, а также общины, проживающие в недостаточно обслуживаемых районах.

С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU D/special-initiatives](http://www.itu.int/ITU-D/special-initiatives).



### Молодежная программа

МСЭ-D работает с партнерами, для того чтобы помочь молодым людям получить профессиональные навыки в области ИКТ и соответствующий опыт работы. Программа образования молодежи предоставляет стипендии квалифицированным молодым людям из наименее развитых и развивающихся стран, что позволяет им получить доступ к профессиональной подготовке в области электросвязи или связанных с ней областях. Программа образования молодежи предоставляет специально отобранным молодым выпускникам, завершившим учебу в области электросвязи или связанных с ней областях, возможность поработать с Государствами-Членами и Членами Сектора. С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU D/youth](http://www.itu.int/ITU-D/youth).



## Реализация проектов

Чтобы лучше содействовать реализации и исполнению проектов в области ИКТ в целях развития на национальном, региональном и глобальном уровнях, МСЭ создал специальную группу специалистов по проектам, с которыми можно связаться по адресу: [projects@itu.int](mailto:projects@itu.int).

Исходя из местных потребностей, эта группа БРЭ разрабатывает проектную документацию вместе с анализом по направлениям затрат для достижения целей развития и работает вместе с партнерами для обеспечения скоординированного и устойчивого осуществления проектов.

МСЭ имеет многолетний опыт осуществления и реализации проектов в области ИКТ в целях развития стоимостью во многие миллионы долларов. К числу средне- и крупномасштабных проектов, которые осуществляются в настоящее

время, относятся проекты по развитию инфраструктуры связи, созданию потенциала, политике, регулированию, электронным услугам и т. д. Обладая собственными высококвалифицированными кадрами в области составления соответствующей проектной документации, формирования инновационного партнерства для эффективной мобилизации ресурсов, управления проектами, контроля и оценки в рамках отдела по проектам, а также вспомогательных отделов для управления международными закупками, контрактами, оказанием административно-финансовой поддержки, МСЭ имеет все возможности для эффективной реализации проектов в области ИКТ для достижения Целей в области развития, сформулированных в Декларации тысячелетия. В настоящее время Союз сосредотачивает основное внимание на крупномасштабных инициативах, включающих 25 региональных инициатив.



## **Специальная программа для НРС, СИДС и электросвязи на случай чрезвычайных ситуаций**

Специальная программа для наименее развитых стран (НРС), малых островных развивающихся государств (СИДС) и электросвязи на случай чрезвычайных ситуаций обеспечивает оказание целевой и своевременной помощи странам, не охваченным информационным обществом и находящимся в особенно уязвимом положении перед лицом природных бедствий. Программа включает две приоритетные области. Первая область имеет целью оказание помощи в преодолении «цифрового разрыва» между городской и сельской местностью путем обеспечения большей приемлемости в ценовом отношении и доступности услуг и приложений ИКТ. Вторая область имеет целью оказание помощи странам в смягчении последствий стихийных бедствий путем интегрирования электросвязи в процесс обеспечения готовности к стихийным бедствиям и создания возможностей быстрого реагирования для электросвязи на случай бедствий и чрезвычайных ситуаций.

Это достигается путем:

- обеспечения включения стратегий уменьшения опасности стихийных бедствий в процесс планирования развития сетей электросвязи и содействия созданию систем/сетей раннего предупреждения с возможностями обеспечения раннего предупреждения в случае возникновения многих угроз;
- оказания помощи развивающимся странам средствами электросвязи на случай чрезвычайных ситуаций, что является частью мер по реагированию после возникновения бедствий, и в этих целях путем быстрого развертывания спутникового и беспроводного оборудования, для того чтобы сделать более эффективными меры по реагированию и оказанию помощи в случае возникновения бедствий;
- оказания помощи странам в восстановлении и реконструкции инфраструктуры электросвязи, разрушенной во время бедствий;
- осуществления деятельности по созданию основанных на стандартах систем контроля, а также глобальных взаимодействующих систем раннего оповещения, связанных с национальными и региональными сетями, и содействия реагированию на чрезвычайные ситуации во всем мире, особенно в регионах с высокой степенью риска.

С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU D/ldc](http://www.itu.int/ITU D/ldc).



## Приложения ИКТ и кибербезопасность

МСЭ-D имеет целевую программу для оказания помощи развивающимся странам в преодолении цифрового разрыва путем более активного использования сетей, услуг и приложений, основанных на ИКТ, и содействия обеспечению кибербезопасности. Другие приоритетные направления деятельности включают оказание содействия развитию и внедрению многоязычия интернета, создание коллективных центров электросвязи и разработку национальных электронных стратегий.

Признанная в качестве важнейшей основы, необходимой для построения глобального информационного общества, кибербезопасность является одной из стратегических задач МСЭ, в решении которых он играет ведущую роль в содействии и реализации Направления деятельности С5 ВВУИО: укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ.

*Включение ИКТ почти во все сферы человеческой деятельности повысило зависимость отдельных лиц, организаций и правительственных учреждений от глобально взаимосвязанных сетей. Хотя некоторые Государства-Члены разработали современные национальные стратегии в области кибербезопасности, другие только приступают к рассмотрению мер по защите и реагированию на угрозы в отношении инфраструктур ИКТ. Развивающиеся страны, имеющие ограниченные людские, институциональные и финансовые ресурсы, сталкиваются с особыми проблемами при выработке эффективной политики в отношении безопасности. В связи с этим МСЭ-D разработал обширную программу работы в целях установления сотрудничества с партнерами из государственного и частного секторов для оказания помощи развивающимся странам в разработке и реализации национальных стратегий в области кибербезопасности и защиты важнейшей информационной инфраструктуры (СИИ).*

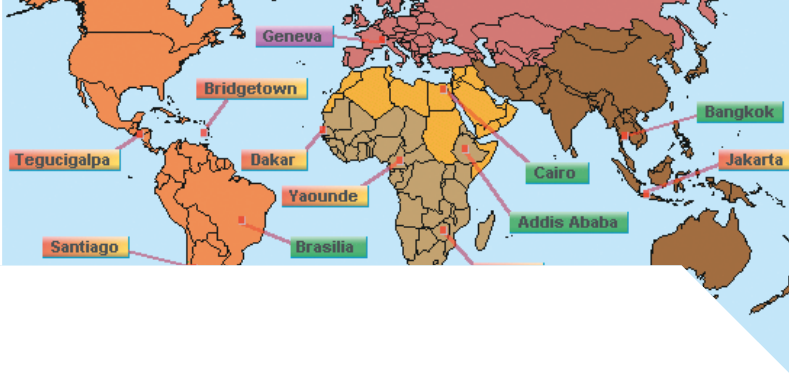
*С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/ITU-D/cyb](http://www.itu.int/ITU-D/cyb).*

## РЕГИОНАЛЬНОЕ ПРИСУТСТВИЕ

Цель регионального присутствия МСЭ состоит в том, чтобы Союз мог как можно более тесно работать со своими Членами и строить деятельность Союза таким

образом, чтобы удовлетворять постоянно растущие и разнообразные потребности развивающихся и наименее развитых стран мира. МСЭ управляет сетью,





состоящей из двенадцати региональных отделений в пяти регионах: Африке, Северной и Южной Америке, арабских государствах, Азиатско-Тихоокеанском регионе, а также Европе и странах СНГ. Региональные отделения МСЭ оказывают поддержку всем видам деятельности Союза, помогая реализовывать свои региональные инициативы, а также решать стратегические и политические задачи путем прямого устойчивого контакта с национальными органами власти, региональными организациями ИКТ и другими соответствующими органами. Они помогают также

развивающимся и наименее развитым странам в достижении стоящих перед ними целей в области развития ИКТ. Помимо оказания технической и материально-технической поддержки деятельности в области развития, региональные отделения выполняют основные функции Сектора развития как специализированного и исполнительного учреждения, центра по мобилизации ресурсов и информационного центра.

С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/net/ITU-SG/regional.aspx](http://www.itu.int/net/ITU-SG/regional.aspx).

## **БЫТЬ ПАРТНЕРОМ МСЭ-D!**

МСЭ-D оказывает правительственным учреждениям и представителям отрасли, заинтересованным в налаживании нового партнерства в области развития, специальную комплексную услугу, определяя беспроигрышные возможности для налаживания сотрудничества и сведения внешних партнеров с опытными специалистами по проектам МСЭ в целях обеспечения успешной реализации проектов. Более подробную информацию можно получить, связавшись по адресу: [ppm@itu.int](mailto:ppm@itu.int).



### *Соединим мир*

*Инициатива Соединим мир является глобальной платформой для партнерства многих заинтересованных сторон в области развития ИКТ, охватывающей правительственные учреждения, компании ИКТ, агентства по развитию, международные и региональные организации, а также гражданское общество. В рамках этой инициативы МСЭ работает со своими партнерами в каждом регионе и на глобальном уровне в целях мобилизации людских, финансовых и технических ресурсов, необходимых для достижения целей установления соединений, намеченных ВВУИО, а именно «обеспечить к 2015 году соединения для тех, кто их не имеет». Инициатива Соединим мир ориентирована главным образом на недостаточно обслуживаемые общины и планирует достичь своей цели путем демонстрации усилий в области развития ИКТ, отслеживания достигнутого прогресса, выявления насущных потребностей и возможностей сотрудничества, а также стимулирования установления нового партнерства для оказания поддержки в реализации проектов.*

*С более подробной информацией можно ознакомиться на веб-сайте [www.itu.int/partners](http://www.itu.int/partners).*

# СТАНОВИТЕСЬ ЧЛЕНОМ СЕКТОРА МСЭ-D!

МСЭ-D насчитывает свыше 300 Членов Сектора со всего мира. Членский состав МСЭ охватывает органы, отвечающие за формирование политики в области электросвязи, регуляторные органы, операторов сетей и поставщиков услуг, производителей оборудования, разработчиков аппаратных средств и программного обеспечения, региональные и международные организации, занимающиеся вопросами развития, научно-исследовательские учреждения и учреждения, занимающиеся профессиональным обучением, а также финансовые учреждения, причем стратегические направления и виды деятельности МСЭ определяются правительственными учреждениями и формируются с учетом потребностей отрасли. За последние 10 лет количество членов возросло более чем в два раза. Став членом Сектора, вы сможете воспользоваться преимуществами, вытекающими из объективного, универсального и глобального характера деятельности МСЭ-D.

Члены признают важность участия в деятельности МСЭ, в том числе в различных исследовательских комиссиях и форумах, где они могут сотрудничать с ключевыми представителями правительственных учреждений, отрасли и финансовых учреждений и участвовать в диалоге на высоком уровне по вопросам, относящимся к их деятельности. Вы можете участвовать в организации и совместном финансировании семинаров и семинаров-практикумов или предоставить экспертов, преподавателей или учебную базу, которые соответствуют вашей стратегии. Становитесь членом Сектора МСЭ-D и повышайте свой имидж и сетевой потенциал, тем самым вы увеличите ценность своих коммерческих проектов.

Дополнительную информацию о возможностях партнерства и членства в МСЭ-D можно получить по адресу: [itu-d\\_membership@itu.int](mailto:itu-d_membership@itu.int) или на веб-сайте [www.itu.int/ITU-D/membership](http://www.itu.int/ITU-D/membership).

## Авторы фотографий

Смп. 1, 2 © Télécoms Sans Frontières,  
Смп. 1, 2, 4, 10, 15 © PhotoDisc  
Смп. 3 © Photos.com  
Смп. 3 © ITU/J.-M. Ferré  
Смп. 4, 5, 7 © World Bank  
Смп. 6 © ITU/M. Zouhri  
Смп. 6, 8, 13 © ITU/A. de Ferron  
Смп. 9 © ITU/R. Bastidas

Смп. 9 © TRA, UAE  
Смп. 11 © Y.Kawasumi  
Смп. 12 © ITU/L. Åström  
Смп. 12 © Ilona von Bethlenfalvy  
Смп. 13, 14 © UNESCO  
Смп. 13 © ITU/J.M. Michaud  
Смп. 15 © NASA

Международный союз электросвязи  
Бюро развития электросвязи  
Place des Nations  
CH-1211 Geneva 20  
Switzerland

Канцелярия Директора БРЭ  
Телефон: + 41 22 730 5035/5435  
Факс: + 41 22 730 5484  
Эл. почта: btdtdirector@itu.int

**Партнерство, пропагандистская деятельность и членство МСЭ-D**

Телефон: +41 22 730 61 98/54 65  
Эл. почта: ppm@itu.int

**Фонд развития ИКТ**

Телефон: +41 22 730 5900  
Эл. почта: bdtmail@itu.int

**Политика и стратегия**

Телефон: +41 22 730 5421  
Эл. почта: bdtmail@itu.int

- Нормативно-правовая база и рыночная среда
- Приложения ИКТ и кибербезопасность
- Создание людского потенциала
- Информация о рынке и статистические данные
- 1-я Исследовательская комиссия

**Проекты и инициативы**

Телефон: +41 22 730 5409  
Эл. почта: bdtmail@itu.int

- Проекты
- Технологии электросвязи и развитие сетей
- НРС, малые островные развивающиеся государства и электросвязь в чрезвычайных ситуациях
- Специальные инициативы
- 2-я Исследовательская комиссия

**Канцелярия заместителя Директора**

Телефон: +41 22 730 5467  
Эл. почта: bdtmail@itu.int

**Африканский регион**

Региональное отделение МСЭ: +251 11 551 3346  
Эл. почта: ITU-RO-Africa@itu.int

Зональное представительство в Дакаре:  
Телефон: +221 849 7720

Зональное представительство в Хараре:  
Телефон: +263 4 77 5939

Зональное представительство в Яунде:  
Телефон: +237 2222 9292

**Регион Северной и Южной Америки**

Региональное отделение МСЭ:  
Телефон: +556 1 2 312 27 30

Эл. почта: ITU-RO-Americas@itu.int

Зональное представительство в Бриджтауне:  
Телефон: +1 246 431 03 43

Зональное представительство в Сантьяго:  
Телефон: +56 2 632 6134

Зональное представительство в Тегусигальпа:  
Телефон: +504 220 10 74

**Регион арабских государств**

Региональное отделение МСЭ:  
Телефон: +202 2 262 6620

Эл. почта: ITU-RO-ArabStates@itu.int

**Азиатско-Тихоокеанский регион**

Региональное отделение МСЭ:  
Телефон: +662 574 85 65

Эл. почта: ITU-RO-AsiaPacific@itu.int

Зональное представительство в Джакарте:  
Телефон: +62 21 380 23 22

**Страны СНГ**

Зональное представительство в Москве:

Телефон: +7 495 540 6070

Эл. почта: ITU-AO-CIS@itu.int



МСЭ-D  
Международный союз электросвязи  
Place des Nations  
CH-1211 Geneva 20  
Switzerland  
Телефон: +41 22 730 5035  
Факс: +41 22 730 5933 / 730 5939  
Эл. почта: [bdtmail@itu.int](mailto:bdtmail@itu.int)  
[www.itu.int/itu-d](http://www.itu.int/itu-d)