



Пресс-релиз

## **На Всемирном мероприятии ITU Telecom-2014 освещаются инновации, технологии и идеи, определяющие будущее ИКТ**

### **Интерактивные обсуждения и презентации посвящены будущему технологий и их воздействию на общество**

**Доха, 10 декабря 2014 года** – Всемирное мероприятие ITU Telecom-2014 сегодня закрыло свои двери после четырех насыщенных дней обсуждений на высоком уровне, налаживания связей, обмена знаниями и презентаций. Динамичный и действительно разнообразный состав участников со всего мира, которые присутствовали на этом мероприятии, включал представителей компаний Cisco, Huawei, Intel, LS telcom, Nokia, Ooredoo, Rohde & Schwarz, Vodafone и ZTE. Здесь были представлены павильоны Аргентины, Азербайджана, Камеруна, Чада, Китая, Венгрии, Нигерии, Малайзии, Катара, Танзании, Таиланда и Зимбабве, а Кения, Уганда, Южно-Африканская Республика и Руанда были представлены на выставке вместе в рамках зоны "Умная" Африка.

"За последние несколько дней я увидел процесс формирования дорожной карты, которая обеспечивает многонаправленную, интерактивную и глубоко информативную панораму будущего ИКТ, – сказал Генеральный секретарь МСЭ Хамадун И. Туре. – Это стало очевидным на Саммите лидеров и Форуме, где была приведена аналитическая картина преобразований в отрасли и макроэкономических тенденций, представленная ведущими специалистами на выставке, и где на стенде Lab изучалось развитие новых технологий. Кроме того, меня глубоко впечатлили те умные головы, которые занимаются созданием будущего технологий и бизнеса в рамках программы молодых новаторов".

Это мероприятие, организованное МСЭ, специализированным учреждением Организации Объединенных Наций в области ИКТ, принимало правительство Катара при поддержке ведущей международной компании связи Ooredoo.

"Компания Ooredoo, от имени правительства Катара, с удовольствием работала вместе с МСЭ по организации Всемирного мероприятия ITU Telecom-2014, – сказал шейх Абдулла бин-Мохаммед бин-Сауд аль-Тани, председатель Совета директоров Ooredoo Group. – Помощь в организации это уникальной платформы, на основе которой мировые эксперты обмениваются мнениями и взглядами на то, как мы можем использовать ИКТ, чтобы улучшить жизнь, соответствует стратегической концепции Ooredoo и Катара, и это явилось для нас воодушевляющим опытом. Мы также очень довольны тем, что можем продемонстрировать этой глобальной аудитории наши новейшие технологии и привлечь всеобщее внимание к Катару как к глобальному технологическому центру".

#### **"Умные" презентации и налаживание связей**

"Компания Huawei была рада продемонстрировать мировой аудитории, которая собралась на Всемирном мероприятии ITU Telecom-2014, свои концепции *"Создания более соединенного мира"*, очерчивая более подходящий и более "умный" стиль жизни, описывая технологии будущего с соединениями 5G, возможности повсеместного установления широкополосных соединений, соединенные "умные" города и "умные" дома, – сказал г-н Кен Ху, заместитель председателя Совета директоров и главный исполнительный директор на условиях ротации компании Huawei. – На этом мероприятии Huawei также поделилась своими мнениями и взглядами на технологии, бизнес и инновационную модель инвестиций и призвала к сотрудничеству среди всех заинтересованных сторон в интересах активизации развития широкополосной связи в мире".

В ходе мероприятия состоялись сессии, спонсорами которых выступали компании Alcatel-Lucent, BBC, CNN, ESOA, Geddes Consulting, Huawei, Форум IPv6, МСЭ-D, Nokia, TDIA, ТССА и Форум ТМ. Были охвачены самые различные области: "От больших данных к универсальной широкополосной связи", "Создание благоприятных условий для

цифрового будущего", "Скрытые риски", "Неиспользованные возможности перехода от передаваемых по каналам данных к пакетам данных", "LTE в интересах общественной безопасности", "ИКТ для спасания человеческой жизни" и многое другое.

### **Основная направленность Форума – преобразование отрасли**

Обсуждения на Форуме в ходе этого мероприятия охватывали ключевые тенденции и технические разработки, вопросы регулирования и политики, бизнес-модели, услуги и приложения, при этом главное внимание уделялось трем основным сценариям дестабилизации, партнерства между отраслями и интеллектуального будущего.

Сессии проходили в различных форматах – от проводимых ведущими СМИ "Широких дебатов" до круглых столов на уровне министров и работы в группах.

Обсуждения были посвящены в основном коренному преобразованию отрасли ИКТ, а к числу ведущих тем относились различные виды использования больших данных, включая большие данные для развития, сети подвижной связи на базе облачных технологий, перевод сетевых элементов на программную основу, применения ИТ в ИКТ, межотраслевые партнерские отношения, совместную деятельность и сотрудничество, а также развертывание широкополосной связи на формирующихся рынках. Обсуждения привлекли уникальное сочетание информированных ораторов со всего мира из правительств, отрасли, академических организаций, исследовательских учреждений и международных организаций, при этом участников поощряли к тому, чтобы присоединиться к этим обсуждениям, поделиться своими взглядами и опытом и задавать группам вопросы об их мнениях.

"Всемирные мероприятия ITU Telecom привлекают правильное сочетание участников из отрасли, а также самых высокопоставленных представителей от правительств и регуляторных органов, – сказал Джон Дэвис, вице-президент и генеральный директор компании Intel. – В этом году Intel изложила этой важной аудитории свои концепции по важнейшим вопросам, начиная от нехватки спектра до имеющихся проблем и возможностей, предлагаемых в рамках партнерств с участием различных секторов. При совместной работе наша цель будет состоять в том, чтобы соединить каждого человека на нашей планете".

*"Саммит лидеров, посвященный проблемам будущего"* положил начало обсуждениям в формате впечатляющего и вдохновляющего путешествия в будущее отрасли ИКТ, а также наших предприятий и обществ. Известные футурологи и международные эксперты по широкому кругу дисциплин собрались, чтобы вместе с руководителями государственного и частного секторов глобального сектора ИКТ изучить возможные сценарии будущего.

Под руководством ведущего – [футуролога Герда Леонарда](#) – Саммит представил уникальную точку зрения на то, в каком направлении будет двигаться отрасль в следующие 3–5 лет. Как сказал Леонард, "мы движемся в направлении экспоненциального будущего и отходим от линейных темпов изменений, так как нынешние темпы развития означают, что то, что совсем недавно мы считали научной фантастикой, например приложения для автоматизированного перевода с японского на английский язык, теперь встречаются ежедневно".

В обсуждениях в Дохе приняли участие порядка 205 ораторов из 52 стран, и они охватили более 8 млн. человек по всему миру с помощью 2400 твитов от 841 участников.

### **Выставка**

Ведущие участники продемонстрировали новые разработки. Компании Nokia Networks, Ooredoo Qatar и China Mobile выбрали глобальную платформу, предложенную Всемирным мероприятием ITU Telecom-2014 для обеспечения рекордной скорости передачи 4,1 Гб/с по TDD-FDD LTE, в рамках эксперимента, чтобы продемонстрировать будущие потребности пользователей. Компания Vodafone представила первый опыт Катара по созданию виртуального магазина.

Выставка включала также впервые организованный павильон "Умная" Африка (где были представлены Кения, Уганда, Южный Судан и Руанда), на котором освещалась *инициатива "Умная" Африка*, направленная на обеспечение приемлемого в ценовом

отношении доступа в интернет для всех жителей Африки и посвященная роли частного сектора в партнерствах по развитию ИКТ.

Танзания привлекла внимание к своему сектору ИКТ. Ее проект по созданию национальной магистральной широкополосной сети ИКТ позволил Танзании превратиться в региональный центр ИКТ, обеспечивающий важнейшую инфраструктуру электросвязи для восьми соседних стран.

Чад, который принимал участие впервые, воспользовался этой возможностью, чтобы показать свои крупные проекты в области ИКТ, такие как Африканский центр информационных технологий (CATI).

Нигерия также продемонстрировала свои достижения в области ИКТ во время этого мероприятия в рамках темы "*Широкополосная Нигерия: содействие доступу, преобразование сообществ*".

В рамках тематических павильонов демонстрировались самые последние инновации в ИКТ, направленные на решение конкретных вопросов, связанных с электросвязью в чрезвычайных ситуациях для спасения человеческой жизни и с малыми островными развивающимися государствами (СИДС). Правительство Катара также осветило вопрос развития ИКТ.

Кроме того, на этом мероприятии был представлен Глобальный индекс кибербезопасности (GCI) 2014 года. Осуществляемый совместно исследовательской компанией ABI Research и МСЭ проект GCI дает аналитическую картину участия стран в деятельности по обеспечению кибербезопасности.

Одним из основных компонентов этого мероприятия является налаживание связей между делегатами из государственного и частного секторов с использованием стенда Event App для активного сотрудничества с другими участниками и обмена своим опытом.

### **Инновации**

Будущее инноваций демонстрировалось на стенде Lab победителями соревнования молодых новаторов. Социальные предприниматели в возрасте от 18 до 30 лет со всего мира представляли инновационные цифровые решения, которые обеспечивают положительное социальное воздействие.

"Всемирное мероприятие ITU Telecom было очень важным, – сказал молодой новатор Хемант Пурохит. – Я смог установить контакты и получить советы, которые окажут огромную помощь в моей дальнейшей работе. Вещи такого рода, получение инкубатора такого уровня и такого уровня международного общения были для меня долгое время лишь мечтой. Хотя теперь начинается самое сложное. Мне придется преобразовать все это в успешную начинающую компанию. Это будет нелегко, но у меня хорошее начало".

К числу дальнейших примеров инноваций в действии можно отнести стенд Lab на выставке, где были представлены MineKafon – ветросилового минорискатель; Perpetual plastic – интерактивная перерабатывающая установка, которая преобразует пластмассу в новые продукты с применением 3D-печати; Parametric Wall – чувствительная поверхность, способная изменять свою собственную форму; и Boreal – интерфейс с открытым исходным кодом, который может использоваться для контролирования всех видов аппаратного и программного обеспечения. Кроме того, на стенде Lab гуманоид Robo представлял новое лицо для взаимодействия между человеком и роботом. Он восхитил участников со всей планеты своей способностью взаимодействовать и передвигаться, своим сходством с человеком, рукой, управляемой с помощью натяжных элементов, а также своими очаровательными румянцем, подмаргиваниями и взмахами рук.

### **Следующая остановка – Всемирное мероприятие ITU Telecom-2015, Будапешт**

По завершении мероприятия в Дохе, Катар, "эстафетная палочка" Всемирного мероприятия ITU Telecom была торжественно передана Венгрии. Диалоги, начатые на Всемирном мероприятии ITU Telecom-2014, решено продолжить в следующем году в Европе в Будапеште 12–15 октября 2015 года.

### Мероприятие ITU Telecom-2014 в цифрах

- Общее количество участников: 3500
- 205 ораторов из 52 стран
- 51 сессия Форума
- 144 аккредитованных представителей СМИ из 18 стран
- 169 объединений, принимавших участие в выставке, из 46 стран
- 16 партнеров и спонсоров
- 30 национальных представительств и тематических павильонов

### Базовая информация о мероприятии

- Полный обзор основных моментов ежедневных обсуждений и ключевых мероприятий размещен [здесь](#)
- Для просмотра полной программы мероприятия щелкните [здесь](#)
- Состав выступающих представлен [здесь](#)
- Полный перечень сопутствующих блогов по этому мероприятию, включая блоги ораторов Саммита лидеров, можно найти в нашем посвященном мероприятию [блоре](#)

**Примечание для СМИ:** Имеются видео- и фотоматериалы со Всемирного мероприятия ITU Telecom-2014.

**Видеоматериалы:** [www.youtube.com/playlist?list=PLpoIPNIF8P2N0iBXOtP2bD5\\_u-8xy\\_Pba](http://www.youtube.com/playlist?list=PLpoIPNIF8P2N0iBXOtP2bD5_u-8xy_Pba)

**Фотоматериалы:** [www.flickr.com/photos/itupictures/collections/72157630527796340/](http://www.flickr.com/photos/itupictures/collections/72157630527796340/)

**Дополнительную информацию можно получить, обратившись к:**

### Санджай Ачария (Sanjay Acharya)

Руководитель службы по работе со СМИ  
и общественной информации,  
МСЭ

Тел.: +41 22 730 5046

Моб. тел.: +41 79 249 4861

Эл. почта: [pressinfo@itu.int](mailto:pressinfo@itu.int)

Следите за нами     

### Об МСЭ

МСЭ является ведущим учреждением Организации Объединенных Наций в области информационно-коммуникационных технологий. На протяжении почти 150 лет МСЭ осуществляет на глобальной основе координацию совместного использования радиочастотного спектра, содействует международному сотрудничеству при распределении орбитальных позиций для спутников, способствует совершенствованию инфраструктуры электросвязи в развивающихся странах и создает всемирные стандарты, которые обеспечивают беспрепятственное взаимодействие широкого диапазона систем связи. От широкополосных сетей до беспроводных технологий нового поколения, воздушной и морской навигации, радиоастрономии, метеорологии с использованием спутников и конвергенции фиксированной и мобильной телефонной связи, интернета и технологий радиовещания – все это свидетельствует о том, что МСЭ верен идее соединить мир. [www.itu.int](http://www.itu.int)