

Что представляет собой Регламент международной электросвязи и почему он имеет такое значение?

3–14 ДЕКАБРЯ 2012 года в Дубае, Объединенные Арабские Эмираты, Международным союзом электросвязи (МСЭ), являющимся специализированным учреждением Организации Объединенных Наций в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ), будет созвана историческая конференция.

Всемирная конференция по международной электросвязи 2012 года (ВКМЭ-12)¹ рассмотрит международный договор, который является основой современного соединенного мира: Регламент международной электросвязи, сокращенно называемый РМЭ. Он укрепляет возможности нашего общения друг с другом, осуществляемого по телефону или компьютеру путем передачи голоса, видео или данных в масштабах всего мира.

РМЭ был принят в 1988 году на Всемирной административной конференции по телеграфии и телефонии, состоявшейся в Мельбурне, Австралия, и вступил в силу в 1990 году. РМЭ является одним из четырех договоров², составляющих основу миссии МСЭ. Он носит обязательный характер в 178 странах.

Положения договорного уровня необходимы для сетей и услуг во всем мире. В РМЭ установлены принципы, обеспечивающие возможность беспрепятственного взаимного соединения сетей и гарантирующие справедливое и эффективное предоставление международных услуг.

РМЭ включает десять статей, в которых рассматриваются такие вопросы, как сотрудничество между национальными администрациями, предоставление приоритета электросвязи в чрезвычайных ситуациях, а также способы расчета платы за трафик, которым обмениваются операторы разных стран. В РМЭ заложены основы приватизации, конкуренции и дерегулирования, создавшие условия для роста ИКТ, в том числе интернета, свидетелями которого мы сейчас являемся.

АДАПТАЦИЯ К БУДУЩЕМУ

Тем не менее после 1988 года произошло радикальное изменение среды. В то время тремя основными компонентами электросвязи являлись время, расстояние и местоположение. В условиях современных глобальных услуг все они существенно утратили свое значение. Правительства произвели переоценку своих политик, и большая часть отрасли была приватизирована и либерализована.

Все шире используются сети и приложения, основанные на протоколе Интернет, или IP, в результате чего повышается значение кибербезопасности. Технологическая конвергенция стирает различия между голосовым трафиком и трафиком данных, и теперь даже недорогие мобильные телефоны на самом деле являются сложными компьютерами. Увеличение объема данных происходит гораздо быстрее, чем рост инфраструктуры, необходимой для их передачи.

Некоторые компании тем временем предлагают веб-услуги, приобретающие все большую популярность. Однако эти услуги используют все большую часть пропускной способности сети, не приводя к неременному получению более высоких доходов компаниями, которые обеспечивают инфраструктуру. Рынок развивается быстрыми темпами, наравне с происходящим во всем мире стремительным ростом спроса. Каким образом должна разворачиваться новая инфраструктура, чтобы удовлетворить спрос, особенно в развивающихся странах, и кто должен платить за ее развертывание и использование?

Существует консенсус относительно необходимости обязательной адаптации РМЭ, чтобы он отвечал требованиям стремительно меняющегося мира. Выдвигаются различные предложения о том, как добиться

>

этого наиболее эффективным способом, однако все едины во мнении, что должно осуществляться международное сотрудничество. Правительства и частный сектор будут играть взаимодополняющие, но отличающиеся роли. Правительства создают обоснованные нормативно-правовые базы, а частный сектор обеспечивает инвестиции. Их совместные усилия обеспечат построение инфраструктуры на благо потребителей и отрасли ИКТ в целом.

Руководство процессом подготовки к Всемирной конференции по международной электросвязи осуществляется рабочей группой Совета МСЭ, участие в которой могут принимать 193 Государства – Члена МСЭ и более 550 Членов трех Секторов МСЭ – радиосвязи, стандартизации электросвязи и развития электросвязи. В число Членов Секторов (частных компаний, научных или отраслевых организаций, финансовых учреждений и учреждений по вопросам развития, а также других организаций, занимающихся вопросами электросвязи) входят некоторые крупнейшие мировые фирмы в области ИКТ.

Кроме того, свой вклад могут вносить более 200 Ассоциированных членов и академических учреждений, участвующих в деятельности МСЭ, а также многие другие организации, которые принимают участие в серии информационных сессий и региональных подготовительных собраний, проводимых в 2012 году по всему миру. В этом году планируется проведение дополнительных информационных сессий.

Предлагаемые изменения и дополнения к РМЭ можно обобщить под следующими заголовками:

- право человека на доступ к связи;
- безопасность при использовании ИКТ;
- защита важнейших национальных ресурсов;
- международная система;
- начисление платы и расчеты, включая налогообложение;
- присоединение и функциональная совместимость;
- качество обслуживания;
- конвергенция.

(Подробные сведения о темах, которые будут обсуждаться на ВКМЭ-12, представлены в дополнительных материалах серии "Краткая базовая информация".)

Созыв ВКМЭ-12 осуществляется МСЭ на основании конкретного запроса его 193 Государств-Членов, каждый из которых, независимо от размера или благосостояния, имеет такой же голос, как и все остальные. МСЭ является демократичным местом сбора глобального сообщества электросвязи и ИКТ в целях совместной разработки и принятия решений по интересующим его вопросам.

С момента основания МСЭ в 1865 году право на общение является главным в его миссии. Многие считают, что пришло время для того, чтобы на основе успеха существующего РМЭ подготовить почву для построения в течение следующего десятилетия полностью открытого для всех информационного сетевого общества – общества, в котором для народов всего мира обеспечивается возможность получения равноправного и приемлемого доступа не только к традиционным услугам телефонной связи, но и к услугам онлайн-ового широкополосного мира будущего.

¹ Подробную информацию о ВКМЭ-12 см. по адресу: www.itu.int/en/wcit-12/Pages/default.aspx

² Тремя другими договорами являются Устав МСЭ, Конвенция МСЭ и Регламент радиосвязи.