



Пресс-релиз

**Эффективное регулирование в сфере ИКТ имеет важнейшее значение для экономического роста**  
**В новом отчете МСЭ дается положительная оценка глобальных тенденций в области регулирования, наблюдаемых во все более соединенном мире**

**Женева, 31 марта 2011 года** – В 11-м издании главного отчета МСЭ о регулировании в области ИКТ *Тенденции в реформировании электросвязи* подробно рассматриваются наиболее значимые социальные тенденции прошедшего десятилетия: все более широкое внедрение ИКТ практически во все аспекты современной жизни.

В отчете описывается все более здоровая, однако постоянно усложняющаяся регуляторная среда, возникшая в условиях огромного влияния ИКТ, которое они оказывают на профили других секторов экономики и их рост.

По состоянию на начало 2011 года более чем на 80% рынков всего мира присутствовали отдельные агентства по регулированию в сфере ИКТ, что составило в общей сложности 158 регуляторных органов в области ИКТ, по сравнению со 106 органами, существовавшими лишь десятью годами ранее.

Согласно отчету *Тенденции в реформировании электросвязи, 2010–2011 годы*, во всем мире рынки ИКТ становятся более конкурентными практически во всех отношениях – от услуг международных шлюзов до беспроводного абонентского доступа и 3G. По состоянию на 2010 год конкуренция в сфере предоставления услуг интернета была разрешена более чем в 93% стран мира, а в сфере предоставления услуг мобильной сотовой связи – в 90% стран. В 92% стран существуют конкурентные рынки подвижной широкополосной связи SG.

Количество контрактов на подвижную сотовую связь во всем мире превысило 5,3 миллиарда, включая 940 миллионов контрактов на услуги подвижной широкополосной связи, число которых, как ожидается, достигнет одного миллиарда до середины 2011 года. В настоящее время доступ к сетям подвижной связи имеет около 90% всего населения планеты. Среди лиц, проживающих в сельских районах, подвижной сотовой связью сейчас охвачено 80%.

В том что касается приложений, по состоянию на конец 2010 года в одной только сети Facebook насчитывалось 600 миллионов активных пользователей<sup>1</sup>, составляющих более одной трети пользователей интернета по всему миру. Сорок процентов активных пользователей Facebook осуществляют доступ к платформе со своих мобильных устройств. Пользователями сайта для ведения микроблогов Twitter сейчас являются 200 миллионов человек, а 37% активных пользователей Twitter используют свои мобильные устройства для публикации "твитов"<sup>2</sup>. Данные свидетельствуют также о том, что ежедневно на YouTube просматривается два миллиарда видеороликов<sup>3</sup>, при этом на Flickr в настоящее время размещено пять миллиардов фотографий.

"ИКТ действительно лежат в основе всей нашей деятельности, – сказал Генеральный секретарь МСЭ д-р Хамадун Туре. – Технологии меняют жизнь каждого – даже тех, у кого еще нет своего прямого доступа".

---

1 <http://en.wikipedia.org/wiki/Facebook>

2 <http://en.wikipedia.org/wiki/Twitter>

3 <http://en.wikipedia.org/wiki/YouTube>

В связи с тем, что эффективное регулирование приобретает большое значение для роста всех секторов экономики, в настоящем отчете на передний план выходят две широкие темы: повсеместная распространенность ИКТ и важнейшая роль регуляторных органов в области электросвязи/ИКТ в создании благоприятной цифровой среды. От изменения климата до здравоохранения, образования и личной безопасности – обсуждение крупных социальных вопросов не будет полным без тщательного изучения роли ИКТ в их возникновении, регулировании и разрешении.

"Поскольку ИКТ затрагивают все стороны жизни общества, при формировании разумных политических принципов и регулирования необходимо учитывать связь между ИКТ и крупными социальными вопросами, такими как изменение климата, экономический рост и цифровой стиль жизни, – сказал г-н Брахима Сану, Директор Бюро развития электросвязи МСЭ. – Сегодня как никогда важно найти соответствующий масштаб полномочий регуляторного органа в области ИКТ при создании благоприятного цифрового мира, мира, в котором никто не должен оставаться за пределами цифрового общества".

В отчете подтверждается, что ИКТ обладают огромным потенциалом для содействия решению крупных социальных задач. Например, ИКТ, как и любая другая отрасль, производят выбросы парниковых газов. Вместе с тем благодаря своему уникальному положению они способны снизить выбросы за счет использования "умных" систем управления энергопотреблением.

Однако наряду с очевидными преимуществами информационного общества широкополосная революция поставила новые вопросы и сложные задачи. Потребители всех возрастов в значительной степени являются новичками в информационном обществе, которые пожинают плоды нового мира, но также подвергают себя риску в случае непринятия необходимых мер.

Вследствие взаимосвязанности ИКТ облегчается распространение вирусов и вредоносного программного обеспечения в глобальном масштабе и упрощается совершение различных видов киберпреступлений. При этом усложняется отслеживание, изучение и преследование киберпреступников. Должны ли регуляторные органы в области электросвязи/ИКТ играть роль в борьбе с киберпреступлениями в условиях широкополосной экосистемы?

### **Ключевая роль широкополосной связи**

В отчете *Тенденции в реформировании электросвязи, 2010-2011 годы* также утверждается, что широкополосный доступ – уже не роскошь, а необходимость, которая крайне важна для экономического, социального и политического роста любой страны. При том что широкополосная связь является мощным потенциальным средством ускоренного достижения Целей развития тысячелетия (ЦРТ), у которых приближается расчетный 2015 год, в отчете, в частности, подчеркивается необходимость того, чтобы каждое правительство планировало развитие широкополосной связи на национальном уровне.

В рамках эффективной национальной политики в области широкополосной связи могут рассматриваться варианты стимулирования повсеместного использования широкополосного доступа и обеспечения максимального положительного экономического воздействия этой технологии. Политика может включать стратегическое управление спектром и охватывать управление переходом от аналогового к цифровому радио- и телевизионному вещанию, а также заложить прочный фундамент для развертывания сетей последующих поколений.

Однако появление высокоскоростных сетей и новых видов контента также придает дополнительную важность роли правительства и регуляторных органов в стимулировании спроса на широкополосную связь и содействии инвестициям в инфраструктуру.

Еще одной сложной задачей для регуляторных органов является разрешение споров в конкурентной, комплексной и конвергированной среде.

Новый отчет можно приобрести на веб-сайте МСЭ: [www.itu.int/pub/D-REG-TTR.12-2010](http://www.itu.int/pub/D-REG-TTR.12-2010).

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

**Сара Паркес (Sarah Parkes)**, руководитель службы по работе со СМИ и общественной информации, [sarah.parkes@itu.int](mailto:sarah.parkes@itu.int) +41 22 730 6039.

## **Об МСЭ**

МСЭ является ведущим учреждением Организации Объединенных Наций в области информационно-коммуникационных технологий. На протяжении 145 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)