



Пресс-релиз

МСЭ публикует ежегодные глобальные данные по ИКТ и рейтинги стран в Индексе развития ИКТ

Дания занимает первое место в глобальном Индексе развития ИКТ (IDI)

Женева, 24 ноября 2014 года – Теперь интернетом пользуются свыше трех миллиардов человек, и продолжается энергичный рост информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) практически во всех странах мира, о чем говорится в ежегодном флагманском отчете МСЭ "Измерение информационного общества".

Этот отчет получил широкое признание, поскольку он содержит наиболее надежные и объективные глобальные данные, а также анализ состояния развития ИКТ в мире; на него повсеместно полагаются правительства, финансовые учреждения и аналитики из частного сектора в различных странах мира.

Последние данные показывают, что использование интернета продолжает стабильно расти – в глобальном масштабе в 2014 году на 6,6% (3,3% в развитых странах и 8,7% в развивающемся мире). За пять лет (2009–2014 гг.) численность пользователей интернета в развивающихся странах удвоилась, и теперь две трети людей, имеющих доступ в онлайн-среду, живут в развивающемся мире.

Из 4,3 миллиарда человек, еще не пользующихся интернетом, 90% живут в развивающихся странах. В 42 наименее развитых странах (НРС), население которых составляет 2,5 миллиарда человек, ИКТ в основном остаются недоступными, в особенности для преобладающего в этих странах населения сельских районов.

"ИКТ способны значительно изменить мир в лучшую сторону, в первую очередь для беднейших и наиболее обездоленных групп населения, включая женщин, молодежь и лиц с ограниченными возможностями, – заявил Генеральный секретарь МСЭ д-р Хамадун И. Туре. – Этот важный отчет имеет решающее значение в глобальном процессе развития ИКТ. Без измерений мы не сможем оценивать достигнутый прогресс, и поэтому МСЭ собирает статистические данные в области ИКТ в 200 странах по более чем 100 показателям".

По приводимым в отчете оценкам, в сегменте подвижной сотовой связи к концу 2014 года будет насчитываться семь миллиардов контрактов, что примерно равняется общей численности населения земного шара. Но в отчете содержится предупреждение: не стоит считать, что все обладают соединением – напротив, у многих пользователей имеется по несколько контрактов, и показатели глобального прироста порой означают лишь незначительное реальное улучшение уровня подключенности тех, кто находится в самом основании пирамиды. Согласно оценкам, 450 миллионов человек в мире живут там, куда все еще не достигает подвижная сотовая связь.

Внушает оптимизм то, что в отчете отмечается значительное улучшение в доступе к международной полосе пропускания в странах с низким уровнем доходов; доля развивающихся стран в общем объеме глобальной международной полосы пропускания, которая в 2004 году составляла 9%, сейчас превышает 30%. Но нехватка международной полосы пропускания интернета во многих НРС остается существенным препятствием для распространения ИКТ в этих странах и зачастую ограничивает качество доступа в интернет.

"ИКТ могут оказать особенно значимое воздействие именно в бедных и сельских районах, – отметил Брахима Сану, Директор Бюро развития электросвязи, подготовившего отчет. – Новые аналитические результаты, приведенные в отчете, показывают, что многие показатели Целей развития тысячелетия (ЦРТ) во многом соотносятся с IDI; в первую очередь это касается сокращения масштабов нищеты и совершенствования здравоохранения. В отчете также делается вывод, что прогресс в

развитии ИКТ связан с прогрессом в достижении некоторых из ЦРТ. МСЭ издавна твердо уверен в том, что ИКТ представляют собой краеугольный камень социально-экономического развития".

Рейтинги стран в Индексе развития ИКТ

Дания заняла первое место в Индексе развития ИКТ (IDI)* этого года – комплексном сопоставлении, в котором 166 стран ранжируются по уровню доступа к ИКТ, их использованию и навыков работы с ними (график 1). За ней следует Республика Корея.

В число первых 30 стран IDI входят европейские страны и страны с высоким уровнем доходов из других регионов, в том числе Австралия, Бахрейн, Канада, Япония, Макао (Китай), Новая Зеландия, Сингапур и Соединенные Штаты. Почти все участвовавшие в обследовании страны в этом году повысили свой рейтинг в IDI.

Если сравнивать регионы, Европа со средним значением IDI 7,14 по-прежнему значительно опережает следующий по показателям регион – Содружество Независимых Государств (СНГ – 5,33), за которым следуют Северная и Южная Америка (4,86), Азиатско-Тихоокеанский регион (4,57), арабские государства (4,55) и Африка – 2,31.

Средние региональные показатели IDI за последние 12 месяцев наиболее возросли в СНГ и арабских государствах.

Динамичные показатели

В отчете определена группа "наиболее динамичных стран", в которых за последние 12 месяцев отмечено повышение рейтинга по IDI, превышающее средние показатели. К их числу относятся (начиная со стран, добившихся наибольших успехов): Объединенные Арабские Эмираты, Фиджи, Кабо-Верде, Таиланд, Оман, Катар, Беларусь, Босния и Герцеговина и Грузия.

Значения IDI в среднем вдвое выше в развитых странах, чем в развивающихся.

Доступ в домашних хозяйствах и местных сообществах

К концу этого года почти 44% домашних хозяйств мира будут иметь у себя дома доступ в интернет, тогда как в прошлом году их было 40%, а в 2010 году – 30%. В развитых странах доступ дома в интернет имеют 78% домашних хозяйств, тогда как в развивающихся странах этот показатель составляет 31%, а в 48 странах, отнесенных ООН к числу наименее развитых, – всего 5%.

За последнее десятилетие существенно расширился доступ в интернет в школах. В развитых странах в настоящее время в подавляющем большинстве школ имеется широкополосный интернет, и во многих промышленно развитых странах уже обеспечено стопроцентное подключение школ. В развивающихся странах также достигнут значительный прогресс, но уровни доступа варьируются в широких пределах не только в разных странах, но и в различных районах одной страны.

В отчете отмечается, что потенциал библиотек и почтовых отделений по предоставлению населению доступа к ИКТ пока используется в недостаточной мере. Так, всего в мире только 10% почтовых отделений предоставляют населению доступ в интернет, несмотря на то, что широкополосным соединением обладают 20% почтовых отделений мира. Согласно данным родственного МСЭ учреждения ООН, Всемирного почтового союза, увеличение числа почтовых отделений, предоставляющих населению доступ в интернет, до 45% всех отделений обеспечит возможностью установления соединения с интернетом треть всех сельских районов и городов в мире.

Растущий разрыв между городом и деревней

В отчете "Измерение информационного общества, 2014 год" также содержится предостережение относительно роста разрыва между распространением ИКТ в городских и сельских районах, даже в богатейших странах мира. Это различие наименее заметно в странах с высокоразвитой экономикой, таких как Япония и Республика Корея, где проникновение интернета в домашних хозяйствах всего на 4% больше в городских районах, чем в сельских. Но это различие существенно больше и достигает 35% в таких развивающихся странах, как Колумбия и Марокко, и предполагается, что эта пропасть

еще шире в странах с низким уровнем доходов, по которым данные зачастую отсутствуют.

В целом, как отмечается в отчете, доступ в сельских районах расширяется гораздо медленнее, чем в городских, и подключение сельских домашних хозяйств к широкополосному интернету должно оставаться одним из ключевых приоритетов для директивных органов всех стран.

Рыночная конкуренция и приемлемость в ценовом отношении

Расценки на широкополосную связь продолжают падать: за пятилетний период 2008–2013 годов расценки на базовые услуги фиксированной широкополосной связи в мире уменьшились на 70%. За тот же период стандартная базовая скорость широкополосной связи увеличилась с 256 кбит/с до 1 Мбит/с.

В развивающихся странах наблюдается наиболее резкое снижение расценок, и средние расценки уменьшаются на 20% в год. Вместе с тем в отчете подтверждается, что в большинстве развивающихся стран стоимость тарифного плана на фиксированную широкополосную связь составляет более 5% валового национального дохода на душу населения – [целевого показателя приемлемости в ценовом отношении, установленного Комиссией ООН по широкополосной связи в интересах цифрового развития](#). В отчете также отмечается, что подвижная широкополосная связь в шесть раз приемлемее в ценовом отношении в развитых странах по сравнению с развивающимися странами.

В отчете рыночная конкуренция и регулирование в области ИКТ на основе примеров передового опыта называются основными движущими силами развития приемлемых в ценовом отношении услуг ИКТ; новые аналитические результаты, представленные в отчете, показывают, что снижение расценок на фиксированную широкополосную связь в развивающихся странах могло бы составить до 10% в результате усиления конкуренции и совершенствования нормативно-правовой базы.

Новые данные анализа по неравенству доходов показывают, что неравенство доходов и расходов домашних хозяйств внутри стран оказывает большое влияние на приемлемость в ценовом отношении услуг фиксированной широкополосной связи. Наименьшие различия наблюдаются в Исландии, где базовый план на услуги фиксированной широкополосной связи лишь в 3,5 раза более приемлем в ценовом отношении для 20% наиболее богатого населения, чем для 20% беднейших слоев населения. На другом конце шкалы такие страны, как Боливия, Бразилия, Колумбия, Гондурас и Южно-Африканская Республика, где расценки в 20 раз приемлемее для 20% наиболее богатого населения, чем для 20% беднейших слоев.

Потенциал больших данных

В отчете этого года особое внимание уделяется потенциалу больших данных в устройствах и приложениях ИКТ в отношении совершенствования таких услуг общего пользования, как здравоохранение, образование и управление использованием окружающей среды, поскольку усиливающаяся цифровизация деятельности людей делает возможным сбор и анализ данных из огромного диапазона не связанных между собой источников.

Большие данные из отрасли услуг ИКТ уже используются для разработки масштабных концепций, важных для государственной политики, таких как отображение неравенства в уровнях доходов (вставка 5.1). В будущем благодаря сбору больших данных можно будет получать ценную информацию для измерения информационного общества, например, путем анализа данных по контрактам на подвижную связь для составления профилей мобильности и понимания использования различных видов услуг.

МСЭ сотрудничает со Статистической комиссией ООН и национальными статистическими управлениями для определения способов использования больших данных с целью совершенствования разработки социально-экономической политики.

Онлайновый контент

Постоянный прирост численности пользователей интернета находит отражение в резком увеличении объема онлайн-контента. Приложения социальных сетей вносят существенный вклад в расширение использования интернета, поскольку все большее

число людей создают контент, обмениваются им и закачивают его на сайты социальных сетей.

Согласно отчету, определилась горстка гигантов, ставших основными поставщиками контента в мире. Так, каждую минуту в YouTube закачивается более 100 часов видеоконтента, и теперь это – крупнейшая в мире служба обмена видеофайлами, оказывающая услуги в 61 стране и насчитывающая свыше миллиарда посещений каждый месяц, тогда как Википедия, крупнейшая и наиболее широко используемая онлайн-энциклопедия, в настоящее время содержит свыше 30 миллионов статей на 287 языках.

В производстве интернет-контента доминируют развитые страны, и зарегистрированные наименования доменов в развитых странах в 2013 году составили 80% всех новых регистраций, тогда как регистрации из Африки составляли менее 1%.

КОНЕЦ

*** Примечание для редакторов:**

IDI МСЭ широко признается правительствами, учреждениями системы ООН и отраслью как источник наиболее точных и объективных данных по общему развитию ИКТ на национальном уровне. Этот индекс объединяет 11 показателей в рамках единой меры измерения, которая может использоваться как инструмент сравнения показателей на глобальном, региональном и национальном уровнях, а также содействовать наблюдению за развитием ИКТ во времени. Эти показатели относятся к доступу, использованию и навыкам, связанным с ИКТ, и в их число входят численность контрактов на подвижную сотовую связь, число домашних хозяйств с компьютерами; численность пользователей интернета, число контрактов на фиксированный и мобильный интернет и показатели базовой грамотности.

С дополнительной информацией можно ознакомиться в [Отделе новостей WTIS здесь](#), где содержатся [статистические диаграммы](#) из отчета этого года.

Резюме отчета "Измерение информационного общества, 2014 год" размещено по адресу: www.itu.int/go/mis2014.

Журналистам, желающим получить бесплатный экземпляр полного отчета в формате PDF, следует обратиться в пресс-службу МСЭ к Санджай Ачария (Sanjay Acharya) по адресу: sanjay.acharya@itu.int.

Загрузить презентацию в формате PowerPoint по адресу: www.itu.int/en/newsroom/Documents/MIS-Report-2014-overview.pptx

Загрузить изображения и фотографии представления отчета по адресу: www.flickr.com/photos/itupictures/collections/72157631727644317/.

Следите за обсуждением в Twitter по адресу: #ITUdata.

Полный комплект статистических данных МСЭ размещен по адресу: <http://www.itu.int/en/ITU-D/statistics>.

Дополнительную информацию можно получить, обратившись к:

В Женеве:

Санджай Ачария (Sanjay Acharya)

Руководитель службы по работе со СМИ
и общественной информации

Тел.: +41 22 730 5046

Моб. тел.: +41 79 249 4861

Эл. почта: sanjay.acharya@itu.int

В Тбилиси:

Моника Альбертини (Monica Albertini)

Сотрудник по связи БРЭ

Тел.: +41 22 730 5317

Моб. тел.: +41 79 808 6065

Эл. почта: monica.albertini@itu.int

Следите за МСЭ в Facebook: www.itu.int/facebook

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