



Пресс-релиз

В новом отчете по проблемам климата Комиссии по широкополосной связи подтверждается, что технологии являются ключевым фактором построения будущего с низкими уровнями выброса углерода

Правительства обратились с настоятельным призывом использовать потенциал информационно-коммуникационных технологий для резкого уменьшения выбросов

Женева, 2 апреля 2012 года – Широкополосная связь может помочь миру перейти к экономике "с низким содержанием углерода" и устранить причины и последствия изменения климата, говорится в только что вышедшем в свет новом отчете [Комиссии по широкополосной связи в интересах цифрового развития](#).

Преодоление разрыва в широкополосной связи: увязка ИКТ с деятельностью в отношении климата является результатом работы, проделанной Рабочей группой по вопросам изменения климата Комиссии по широкополосной связи под председательством Ханса Вестберга, Президента и Главного исполнительного директора компании Ericsson, в которую вошли несколько членов Комиссии, представляющих отрасль, международные организации и НПО.

Отчет имеет целью повысить осведомленность о ключевой роли информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и, в частности, широкополосных сетей в содействии построению будущей экономики "с низким содержанием углерода". В нем обращается внимание на важность налаживания партнерских отношений между государственным и частным секторами для ускорения процесса изменений. Он подготовлен на основе интервью, исследований конкретных ситуаций и использования вспомогательного материала, полученного от более чем 20 руководителей и экспертов в этой области.

"Решение проблемы изменения климата предполагает полное преобразование нашего образа жизни, того, как мы работаем, путешествуем, преобразуя модель нашего развития в более благоприятную, более устойчивую модель, обеспечивающую наше выживание. Нам необходимо поставить на карту все имеющиеся у нас ресурсы и мобилизовать всю политическую волю, для того чтобы перейти от обсуждений и переговоров к соглашениям и действиям", – сказал Генеральный директор МСЭ д-р Хамадун Туре.

Основываясь на договоренностях, достигнутых на Конференции Организации Объединенных Наций по изменению климата 2011 года (COP-17), в отчете подчеркивается преобразующий характер технологий, базирующихся на широкополосной связи. В нем приводятся практические примеры того, как широкополосная связь может содействовать уменьшению выбросов парниковых газов (GHG), смягчению влияния изменения климата и адаптации к этому изменению и повышению эффективности использования ресурсов и в то же самое время построению процветающего и открытого для всех информационного общества.

"Глобальным переломным моментом является понимание преимуществ, которые может обеспечить широкополосная связь. Только сейчас начинает осознаваться ее роль в росте ВВП, в достижении Целей развития тысячелетия (ЦРТ) и противостоянии воздействию изменения климата, поскольку ее развертывание, в конечном итоге, осуществляется, а его преимущества уже можно ощутить. В современной экономической ситуации общества должны развиваться, и, вооружившись подходом к вопросам изменения климата, основанным на точном расчете, мы можем ускорить появление нового типа "зеленого роста" и в то же время способствовать достижению глобальных целей устойчивого развития", – сказал Ханс Вестберг.

В прошлом году Генеральный секретарь ООН Пан Ги Мун подчеркнул важность использования ИКТ для улучшения жизни людей во всем мире. В своем послании четвертому собранию Комиссии по широкополосной связи в интересах цифрового развития, состоявшемуся в Женеве в октябре 2011 года, он сказал: "Мне ясно, что информационно-коммуникационные технологии преобразуют наш мир. Сегодня нет ни одной области современной жизни, где бы ни ощущалось влияние ИКТ. В мире уже на сегодняшний день зарегистрировано более пяти миллиардов контрактов на подвижную сотовую связь и более двух миллиардов людей имеют доступ к сети, и наша задача состоит в том, чтобы использовать огромный потенциал технологий и тем самым сделать мир чуточку лучше".

В преддверии Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию 2012 года (Рио+20), которая состоится в июне, в отчете содержатся рекомендации Комиссии по широкополосной связи для лиц, ответственных за формирование политики, и мировых лидеров форсировать и усилить использование потенциала ИКТ и широкополосной связи, чтобы тем самым ускорить достижение глобального прогресса в построении экономики "с низким содержанием углерода":

- 1 **Руководить с чувством перспективного видения:** внедрить долгосрочный национальный план/долгосрочную национальную стратегию, основанные на всеобщей приемлемости в ценовом отношении возможности доступа, открытых рынках и инновациях, и осознано увязать их со своими целями в отношении климата.
- 2 **Привнести конвергенцию:** привнести конвергенцию в выработку политики в отношении ИКТ, с тем чтобы она соответствовала другим областям политики, таким как энергетика, здравоохранение, образование и климат, в целях обеспечения максимального воздействия.
- 3 **Обеспечить регламентарную определенность:** обеспечить четкие регламентарные нормы и правила, касающиеся вопросов климата и широкополосной связи, в целях обеспечения основ для определенности с точки зрения инвестиционного климата.
- 4 **Быть примером:** стимулировать сотрудничество на уровне министерств и принятие комплексных решений для согласования целей в отношении климата и "цифровых" целей и использовать государственные закупки, для того чтобы посылать рынку правильные сигналы.
- 5 **Содействовать гибкости:** выявить и устранить регуляторные и политические барьеры, препятствующие научным исследованиям и инвестированию в XXI веке в широкополосную инфраструктуру, базирующуюся на ИКТ, и решениям, предусматривающим низкие уровни выброса углерода.
- 6 **Обеспечить стимулы:** стимулировать внедрение решений, предусматривающих низкие уровни выброса углерода, и поддерживать рыночные изменения путем поощрения или стимулирования желаемого поведения потребителей. Стимулировать отдельных лиц, компании и сектора к инновациям.
- 7 **Создать рынок:** финансировать и стимулировать реализацию пилотных проектов, чтобы наглядно продемонстрировать осуществимость внедрения и эффективность широкополосной связи как одного из факторов решений, предусматривающих низкие уровни выброса углерода, и создать убедительную экономическую модель для привлечения частных инвестиций.
- 8 **Образовать партнерства:** поощрять возможность установления соединений и "совместное творчество" среди государственного, частного и неправительственного секторов и отраслей, для того чтобы помочь выработать менталитет сотрудничества, общие цели и общий язык и преодолеть обособленность.
- 9 **Измерять и стандартизировать:** разработать согласованные показатели и системы измерения, а также общие стандарты для расчета влияния ИКТ на окружающую среду и позитивного влияния, которое эта технология может оказать на другие сектора – от отдельных продуктов до систем и от отдельных домашних хозяйств до городского и/или национального уровней.

- 10 **Обмен знаниями и повышение осведомленности:** активно распространять результаты реализации проектов, обмениваться передовым опытом и учитывать совершенные ошибки, для того чтобы выявить факторы успеха и создать условия для совершения скачков, особенно на менее развитых рынках. Сообщать о возможностях и синергиях, которые могут быть достигнуты путем использования комплексного, межатраслевого подхода к инфраструктуре цифрового развития и решениям, предусматривающим низкие уровни выброса углерода.

Пятое собрание Комиссии по широкополосной связи состоится сегодня, в понедельник, 2 апреля, в Охриде, Македония, по приглашению Министерства информационного общества и администрации Македонии.

Полную версию нового отчета можно загрузить по адресу:

www.broadbandcommission.org/Documents/Climate/BD-bbcomm-climate.pdf.

Одностраничный документ, содержащий "основные сведения", можно загрузить по адресу:

www.broadbandcommission.org/Documents/Climate/Broadband-bridgefinal-lowresNowm.pdf.

Посмотреть видеоподкаст с д-ром Хамадуном Туре и Председателем Рабочей группы по вопросам изменения климата Хансом Вестбергом можно по адресу:

<http://bit.ly/HjMe3i>.

Для получения более подробной информации о Комиссии по широкополосной связи предлагаем вам посетить веб-сайт: www.broadbandcommission.org.

Следите за информацией о Комиссии по широкополосной связи в Facebook:

www.facebook.com/broadbandcommission.

Следите за информацией о Комиссии по широкополосной связи в Twitter:

www.itu.int/twitter.

Дополнительную информацию можно получить, связавшись с:

в МСЭ

Сара Паркес (Sarah Parkes)

Руководитель Отдела связей со СМИ и общественной информации

Эл. почта: pressinfo@itu.int;

моб. тел.: +41 79 599 1439

в компании Ericsson

Подразделение связей с общественностью и со СМИ компании Ericsson

Эл. почта: media.relations@ericsson.com;

тел.: +46 10 719 69 92

Об МСЭ

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