

**Экономический и Социальный Совет**

Distr.: General
23 February 2011
Russian
Original: English

Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана**Шестьдесят седьмая сессия**

Бангкок, 19-25 мая 2011 года

Пункт 3е предварительной повестки дня

**Рассмотрение вопросов, касающихся
вспомогательной структуры Комиссии, включая
работу региональных учреждений ЭСКАТО:
информационная и коммуникационная технология**

**Доклад Комитета по информационной и
коммуникационной технологии о работе его второй сессии***Резюме*

Комитет по информационной и коммуникационной технологии провел свою вторую сессию 24-26 ноября 2010 года.

Комитет рассмотрел региональные тенденции в развитии информационно-коммуникационной технологии и выявил основные программные задачи, касающиеся экономической и социальной соединяемости в целях открытого для всех развития. Он признал ту важную роль, которую широкополосные технологии играют в преобразовании региона из основывающегося на информации в основывающееся на знаниях общество. Хотя Комитет признал, что доступ к мобильной телефонной связи стал гораздо более единообразным в регионе, он выразил обеспокоенность относительно неравного доступа региона к широкополосной связи.

Говоря конкретно, Комитет рекомендовал следующие вопросы для принятия решения Комиссией: а) следует продолжить анализ политики секретариата по вопросам использования информационно-коммуникационной технологии в целях сокращения опасности бедствий, в частности в том, что касается систем раннего предупреждения; и б) следует поощрять укрепление сотрудничества по вопросам разработки и применения информационно-коммуникационной технологии, включая космические методы и приложения, для достижения целей Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества и Целей развития тысячелетия и для устранения пробелов в социально-экономическом развитии в регионе с учетом необходимости уменьшения затрат и цен и повышения качества предоставляемых услуг; и с) следует рассмотреть задачи, стоящие до настоящего времени в географически изолированных тихоокеанских островных государствах с учетом того факта, что тихоокеанская соединяемость имеет важное значение для улучшения связи Азиатско-Тихоокеанского региона с учетом истинного духа мандата Комиссии по укреплению регионального сотрудничества.

Комитет также рассмотрел прогресс в работе Азиатско-тихоокеанского учебного центра информационно-коммуникационной технологии в целях развития в период 2008-2010 годов и заявил о поддержке его достижений.

Кроме того, Комитет определил приоритеты для работы секретариата в области информационно-коммуникационной технологии и одобрил предлагаемые мероприятия секретариата для включения в программу работы на двухгодичный период 2012-2013 годов. Комитет постановил, что его третья сессия пройдет в Шри-Ланке в 2012 году.

Настоящий доклад включает вопросы, требующие решения Комиссии или доводимые до ее сведения. Комиссия, возможно, представит руководящие указания по этим вопросам. Комиссия, возможно, также одобрит доклад Комитета.

Содержание

I.	Вопросы, требующие решения Комиссии или доводимые до ее сведения	2
II.	Отчет о работе	5
A.	Мобильные приложения в Азиатско-Тихоокеанском регионе	5
B.	Развитие широкополосной связи в Азиатско-Тихоокеанском регионе	7
C.	Региональное наращивание потенциала и обзор информационно-коммуникационной технологии в целях развития	9
D.	Информационно-коммуникационная технология в целях уменьшения опасности бедствий	10
E.	Региональное сотрудничество по информационно-коммуникационной технологии в целях развития и уменьшения опасности бедствий	12
F.	Рассмотрение будущей направленности программ	14
G.	Рассмотрение проектов резолюций для представления Комиссии на ее шестьдесят седьмой сессии	14
H.	Сроки, место проведения и предварительная повестка дня третьей сессии Комитета	14
I.	Прочие вопросы	14
J.	Утверждение доклада	14
III.	Организация работы совещания	14
A.	Открытие, продолжительность и организация сессии	14
B.	Участники	16
C.	Выборы должностных лиц	16
D.	Повестка дня	17
Приложение:		
	Список документов	18

I. Вопросы, требующие решения Комиссии или доводимые до ее сведения

1. Комитет подчеркнул важное значение информационной и коммуникационной технологии (ИКТ) в качестве одного из основополагающих средств, способствующих достижению Целей развития тысячелетия и целей, поставленных на Всемирной встрече на высшем уровне по вопросам информационного общества¹, и осуществлению Хиогской рамочной программы действий², а также наращиванию усилий по экономическому развитию и борьбе с нищетой во всех секторах и странах Азиатско-Тихоокеанского региона.

2. Комитет подчеркнул важную роль технологий широкополосной связи в деле социально-экономического развития в регионе, признав при этом необходимость ликвидации наметившегося цифрового разрыва в доступе к широкополосной связи.

3. Ссылаясь на рекомендации, прозвучавшие в ходе его первой сессии³, Комитет выразил поддержку мероприятиям секретариата по осуществлению целей Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества и рекомендовал секретариату и впредь

¹ См. A/C.2/59/3, приложение, и A/60/687.

² Хиогская рамочная программа действий на 2005-2015 годы: создание потенциала противодействия бедствиям на уровне государств и общин (A/CONF.206/6 и Corr.1, глава I, резолюция 2).

³ См. E/ESCAP/CICT/6, глава I.

содействовать региональному сотрудничеству в достижении целей Всемирной встречи на высшем уровне, особенно в отношении применения мобильной связи и развития технологий широкополосной связи, а также учитывая необходимость снижения расходов и цен и повышения качества доступа.

4. Комитет рекомендовал секретариату и впредь проводить программный анализ и исследования в области политики и положений в сфере ИКТ с особым акцентом на проблемах не имеющих выхода к морю и тихоокеанских островных стран, принимая при этом во внимание результаты работы в отношении текущих мероприятий Азиатско-тихоокеанского сообщества по электросвязи (АТСЭ) по программным и нормативным вопросам в области телекоммуникаций.

5. Комитет отметил, что инициативы в области ИКТ должны не только укреплять региональные экономические связи, но и содействовать вовлечению отдаленных и прежде географически изолированных тихоокеанских островных стран в процесс динамизма, отмечаемого в остальных странах Азии. При этом он подчеркнул, что развитие сообщений в Тихоокеанском субрегионе играет важнейшую роль в установлении более качественных связей в Азиатско-Тихоокеанском регионе в подлинном духе мандата Комиссии по развитию регионального сотрудничества. В связи с этим Комитет рекомендовал секретариату работать в тесном сотрудничестве с секретариатом Тихоокеанского сообщества, Ассоциацией телекоммуникаций тихоокеанских островов и Международным союзом электросвязи в области ИКТ в целях развития и уменьшения опасности бедствий.

6. Комитет подчеркнул важное значение регионального сотрудничества для расширения сети широкополосной связи в Азиатско-Тихоокеанском регионе и необходимость решения вопросов наличия, доступности, надежности и альтернативных возможностей в будущем. В связи с этим Комитет принял к сведению ряд предложений относительно развития сетей широкополосной связи на региональном и национальном уровнях, включая возможное развитие сети широкополосной связи одновременно со строительством автомобильных и железных дорог и развертыванием технологий ячеистой связи. Он также отметил другие экономически эффективные средства расширения сетей широкополосной связи, такие, как развертывание технологий применения оптического волокна по линиям электропередачи.

7. Комитет отметил важное значение мобильных банковских операций и возможностей, открывающихся связи с широким распространением мобильных телефонов, в деле содействия международным денежным переводам в среде рабочих-мигрантов и рекомендовал секретариату изучать далее этот вопрос в рамках общей программы по созданию благоприятных условий для развития ИКТ в регионе с учетом специфических особенностей каждой страны и процесса достижения Целей развития тысячелетия. В связи с этим Комитет также отметил необходимость обмена знаниями, опытом и передовыми методами, а также развития сотрудничества между государствами – членами ЭСКАТО.

8. Комитет согласился с тем, что киберпреступность и угрозы по-прежнему продолжают вызывать обеспокоенность с учетом все более широкого использования инструментов ИКТ, особенно Интернета, развертывания широкополосной и мобильной связи в областях коммерческих операций, электронного управления и в других сферах, и

призвал к расширению регионального сотрудничества в деле решения этих вопросов.

9. Комитет с озабоченностью отметил, что члены и ассоциированные члены сталкиваются с различными трудностями в отношении применения ИКТ в целях развития и уменьшения опасности бедствий; к примеру, здесь следует отметить неудовлетворительно развитую законодательную базу, регулирующую телекоммуникации, ограниченные людские ресурсы (наращивание потенциала), оказание услуг через Интернет-протокол (ИП), инфраструктура сети ИП, безопасность в киберпространстве, управление через Интернет и наличие и создание сайтов на местных языках. В связи с этим Комитет подчеркнул долгосрочные потребности в развитии людских ресурсов на основе расширения регионального сотрудничества.

10. Комитет с удовлетворением принял к сведению информацию о прогрессе и достижениях Азиатско-тихоокеанского учебного центра информационно-коммуникационной технологии в целях развития (АТЦИКТ) в период 2008-2010 годов, деятельность которого нацелена на развитие человеческого и организационного потенциала государств-членов и ассоциированных членов в деле использования ИКТ в интересах из социально-экономического развития. Комитет выразил поддержку Центру в отношении осуществления инициатив по развитию потенциала в рамках его четырех программных областей, а именно: выступать в качестве многостороннего механизма сотрудничества, обеспечивать профессиональную подготовку и проводить практикумы, исследования и организовывать обмен знаниями, а также оказывать консультационные услуги. Комитет отметил, что его флагманская программа, которая носит название «Академия основ ИКТ для лидеров государственного управления», была разработана в ходе открытого и предусматривающего широкое участие всех сторон процесса и развернута в 17 странах в тесном сотрудничестве с национальными и субрегиональными партнерами.

11. С учетом того, что страны региона сталкиваются с различными видами бедствий, Комитет рекомендовал секретариату оказывать помощь в разработке рекомендаций относительно использования информационной и коммуникационной технологии в интересах уменьшения опасности бедствий, особенно применительно к раннему оповещению о различных бедствиях.

12. Комитет рекомендовал членам и ассоциированным членам Комиссии укреплять сотрудничество в развитии ИКТ и сферах ее применения, включая космическую технику, с тем чтобы достичь целей, поставленных на Всемирной встрече на высшем уровне по вопросам информационного общества, и Целей развития тысячелетия, а также для решения социально-экономических и технических задач, стоящих перед регионом.

13. Комитет решительно поддержал введение в действие и дальнейшую разработку Азиатско-тихоокеанского портала по уменьшению опасности бедствий и развитию и с удовлетворением отметил партнерство секретариата, в частности, с компанией «Майкрософт», Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), Азиатским центром по обеспечению готовности к бедствиям (АЦГБ) и Международной стратегией уменьшения опасности бедствий (МСУОБ).

14. Комитет приветствовал развертывание в сентябре 2010 года в Наньдзине, Китай, регионального механизма сотрудничества по

мониторингу и раннему предупреждению бедствий, прежде всего засух, (Механизм) в рамках Региональной программы применения космической техники (РППКТ) и выразил надежду на дальнейшее развитие этого Механизма в целях охвата других серьезных видов бедствий, которым подвержен регион.

15. Комитет выразил признательность за неустанную поддержку государств-членов, включая Бангладеш, Индию, Китай, Пакистан, Республику Корея, Российскую Федерацию, Таиланд, Шри-Ланку и Японию, которую они оказывают региональному сотрудничеству в деле применения ИКТ в интересах уменьшения опасности бедствий (УОБ), а также существенную техническую помощь, оказываемую соответствующими региональными механизмами сотрудничества. В частности, Комитет выразил признательность Китаю за оказание постоянной поддержки Механизму; Японии – за постоянную поддержку и, в случае необходимости, увеличение поддержки «Часовому Азии»; и Российской Федерации – за предоставление возможностей странам-членам ЭСКАТО пользоваться услугами своей навигационной системы – Глобальной навигационной спутниковой системы (ГЛОНАСС) – и оказание технической помощи в деле укрепления потенциала центральноазиатских стран для эффективного использования ИКТ в целях прогнозирования экстремальных погодных явлений.

16. Комитет с удовлетворением отметил готовность Шри-Ланки провести у себя в стране третью сессию этого Комитета в первой половине ноября 2012 года в Коломбо. Комитет также приветствовал планы Монголии, Таиланда и Японии организовать международные совещания по ИКТ или по УОБ в целях развития или по уменьшению опасности бедствий в сотрудничестве с секретариатом.

17. Комитет просил АТЦИКТ продолжать его сотрудничество с государствами-членами в интересах осуществления его программ в регионе, включения программы «Академия» в национальные учебные планы по развитию людских ресурсов и содействия его новым инициативам по совершенствованию образования в области использования ИКТ в целях развития (ИКТР) в высших учебных заведениях. Кроме того, были высказаны просьбы, чтобы Центр помог в разработке региональных стандартов электронной компетенции, а также учебного контента в области ИКТР для общинных групп.

II. Отчет о работе

A. Мобильные приложения в Азиатско-Тихоокеанском регионе

18. Комитет выразил удовлетворение информационной запиской под названием «Мобильные приложения в Азиатско-Тихоокеанском регионе» (E/ESCAP/CICT(2)/INF/4), и итогами полезной дискуссии группы экспертов и старших должностных лиц из стран-членов и ассоциированных членов Комиссии. Эта группа в составе профессора Каили Кана из Пекинского университета почт и электросвязи, г-на Айвана Криснади, Комиссара Регулятивного управления Индонезии по электросвязи, и г-на Самира Шармы, старшего советника Международного союза электросвязи (МСЭ), обсудила тенденции и изменения в области наличия доступа к мобильной связи и ее применения в Азиатско-Тихоокеанском регионе, а также последствия этого для достижения Целей развития тысячелетия, целей Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества и Хиогской

рамочной программы действий в интересах предоставляемого равные возможности для всех и устойчивого социально-экономического развития.

19. Комитет отметил, что такие новые сферы применения мобильной связи, как мобильные банковские операции, платежи и денежные переводы, а также применение мобильной связи в здравоохранении в интересах просвещения общественности в вопросах здравоохранения, наблюдение за пациентами и сбор данных о здравоохранении, вполне могут дать неимущему населению больше прав и возможностей и ускорить процесс предоставляющего равные возможности для всех развития. Кроме того, была также отмечена способность мобильной связи расширить предоставление государственных услуг в области образования и занятости.

20. Комитет принял к сведению информацию о весьма большом значении электронной торговли в сельских районах: примером стала одна из деревень в Китае, где электронная торговля играет конструктивную роль в коммерциализации производимой на месте продукции, повышении доходов, заработной платы, создании рабочих мест и укреплении социальных основ. Он также отметил мощный рост числа подписчиков на мобильные телефоны в развивающихся странах, например, в Индонезии, где в настоящее время такими подписчиками являются свыше 160 млн. человек. Он далее отметил план Индонезии по использованию фондов Обязательства по всеобщему обслуживанию (ОВО) для развития инфраструктуры ИКТ в сельских районах.

21. Комитет отметил, что для достижения целей Встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества важно разрабатывать как мобильные приложения, так и инфраструктуру широкополосной волоконно-оптической связи. Было признано целесообразным согласовывать приоритетные направления работы с Женевским планом действий Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества⁴, в котором ставятся задачи по построению информационного общества, открытого для всех.

22. Комитет отметил различные инициативы МСЭ и недавнее введение им в действие базы данных инвентарного учета Встречи на высшем уровне и лаборатории Встречи на высшем уровне – совместного пространства, предназначенного для обмена научными исследованиями, а также текущие программы, предметные исследования и новые приложения, такие, как проекты мобильного здравоохранения, которые будут осуществляться в Непале в 2011 году. Он принял к сведению необходимость сконцентрировать внимание на электронных стратегиях, включая электронное правительство, электронное здравоохранение, электронное образование, а также применения стимулов, таких, как снижение налогов и тарифов для поощрения частных инвестиций и разделения доходов, что будет способствовать конкуренции и, возможно, приведет к расширению мобильного контента.

23. По мнению Комитета, мобильные приложения следует адаптировать к условиям стран Азиатско-тихоокеанского региона, в котором значительное число пользователей относится к неграмотной бедноте, проживающей в сельских районах и имеющей доступ только к самым простым мобильным телефонам. Далее он отметил, что необходимо учитывать местные требования, такие, как язык, а также такие факторы

⁴ А/С.2/59/3, приложение.

удобства пользования, как графика и символы в контенте, для учета интересов бедноты и других уязвимых групп, например, инвалидов.

24. Комитет отметил, что некоторые страны региона осуществляют на национальном уровне такие решения, как мобильное правительство (м-правительства), мобильные платежи (м-платежи) и мобильные деньги (м-деньги). Он отметил также инициативы по созданию электронных порталов по платежам, способных обрабатывать мобильные платежи, а также по разработке вспомогательной национальной политики и руководящих принципов вместе с частным сектором, включая ведущие финансовые институты, участвующие в организации банковского обслуживания по сети сотовой связи.

25. По мнению Комитета, необходимо заняться вопросами надежности и безопасности мобильных приложений. Кроме того, он подчеркнул важность усиления мер по кибербезопасности, а также разработки политики и законодательства по защите потребителей, особенно бедноты, от возможной эксплуатации. В сотрудничестве с лицами, определяющими политику, из множества секторов, включая финансы и здравоохранение, необходимо будет разработать нормативную базу для решения проблем, касающихся, например, перевода денежных средств на незаконные цели.

В. Развитие широкополосной связи в Азиатско-тихоокеанском регионе

26. Комитету была представлена информационная записка, озаглавленная “Broadband development in Asia and the Pacific” («Развитие широкополосной связи в Азиатско-тихоокеанском регионе») (E/ESCAP/CICT(2)/INF/5), в котором приводится обзорная информация о развитии широкополосной связи в регионе, а также о новых проблемах и возможностях в деле создания сетей широкополосной связи для обеспечения затрагивающего все слои общества и устойчивого социально-экономического развития. Комитет выразил признательность за своевременность и актуальность дискуссий, в которых участвовали: г-н Йонг Ро Ли, научный сотрудник Национального агентства по информационному обществу (НИА) Республики Корея, г-н Прасерт Апхипхунья, заместитель Генерального секретаря Национальной комиссии по электросвязи (НКЭ) Таиланда, г-н Рохан Самараджива, Председатель и Генеральный директор компании «LIRNEasia» и г-н Сиаоси Офаки Совалени, координатор пропаганды ИКТ, секретариат Тихоокеанского сообщества (СТС).

27. Комитет отметил, что цены на транзитные соединения в Азии значительно выше, чем в других регионах мира, в том числе в Америке и Европе, и что необходимо наладить больше каналов для обеспечения связи как с помощью подводных, так и наземных кабелей. Увеличение числа каналов связи позволит также обеспечить резервные мощности, необходимые для повышения защищенности от бедствий, которые примерно в последние 10 лет не раз вызывали проблемы с подключением к Интернету.

28. Комитет принял к сведению новые тенденции в области политики и нормативной базы, касающихся развития широкополосной связи в Республике Корея, особенно ее план развития широкополосной связи для охвата 99 процентов сельских районов страны к 2014 году, инициативу по представлению бесплатного доступа к широкополосному Интернету для всех школ страны, а также инициативы правительства по поддержке средств существования местных общин на стабильной основе.

29. Комитет отметил важность учета потребностей в ИКТ тихоокеанских островных развивающихся государств, приняв к сведению согласованные усилия, предпринимаемые тихоокеанскими странами-членами в деле разработки Основы для действий по использованию ИКТ в целях развития для Тихоокеанского субрегиона, которая была одобрена министрами ИКТ тихоокеанских стран в июне 2010 года. Было отмечено, что ряд тихоокеанских государств-членов не имеет ни политики, ни законодательства в области ИКТ и нуждается в помощи международных организаций. Комитет был проинформирован о том, что различным международным и региональным организациям необходимо согласовывать свои подходы в поддержку осуществления Основы для действий. Комитет приветствовал дискуссии между секретариатом ЭСКАТО, с одной стороны, и секретариатом Тихоокеанского сообщества и Ассоциации телекоммуникаций тихоокеанских стран, с другой стороны, относительно использования в Тихоокеанском субрегионе ресурсов азиатских спутников для расширения коммуникационных возможностей тихоокеанских стран.

30. Комитет принял к сведению различные инициативы по развитию широкополосной связи в Таиланде, в том числе Генеральный план развития предпринимательства в области дальней связи, который предполагается осуществить в 2011 году и который нацелен на создание условий для свободной и честной конкуренции на рынке, и поощрение операторов дальней связи расширять магистральные сети связи с целью обеспечения резервных мощностей.

31. Комитет рекомендовал уделять больше внимания согласованию спроса и предложения при развитии и строительстве сетей широкополосной связи. В частности, Комитет подчеркнул необходимость стимулировать спрос на расширение сетей широкополосной связи путем развития местного контента и приложений и снижения стоимости и повышения надежности услуг. Он отметил важность такой политики содействия, нормативной базы и таких рамок государственно-частного партнерства (ГПЧ), которые позволят частному сектору стать движущей силой расширения широкополосной связи. В числе других вариантов Комитет рассмотрел вопросы совместного использования инфраструктуры операторами и необходимость разработки нормативно-правовой базы, способствующей честной конкуренции и доступу к сетям широкополосной связи, чтобы снизить значительные издержки, связанные с инвестициями в основной капитал, в процессе развития широкополосной связи. В качестве одной из экономических мер по расширению возможностей для широкополосной связи было отмечено создание стационарных сетей WiFi и стационарных сетей с глобальной совместимостью для микроволнового доступа (протокол WiMAX), хотя Комитет признал необходимость того, чтобы технические стандарты определял рынок. Комитет признал, что будущие тенденции развития широкополосной связи будут определяться беспроводными технологиями широкополосной связи.

32. Комитет подчеркнул необходимость дальнейшего развития человеческого потенциала в области ИКТ, включая повышение грамотности по ИКТ на общинном уровне и в школах. Кроме того, он выразил признательность АТЦИКТ за его роль в деле повышения квалификации государственных должностных лиц и молодых людей в области ИКТ.

33. Секретариату и соответствующим организациям системы Организации Объединенных Наций, региональным учреждениям и заинтересованным сторонам было предложено сотрудничать в оказании

государствам-членам помощи в составлении руководства по развитию инфраструктуры, развертывании сетей широкополосной связи и содействии переходу от электронного правительства к мобильному правительству.

С. Региональное наращивание потенциала и обзор информационно-коммуникационной технологии в целях развития

34. Комитету был представлен документ, озаглавленный «Доклад Азиатско-тихоокеанского учебного центра информационно-коммуникационной технологии в целях развития о работе в период 2008-2010 годов» (E/ESCAP/CICT(2)/1).

35. Комитет отметил, что при поддержке государств-членов Академия АТЦИКТ была адаптирована для местных условий, дополнена местным контентом и официально включена в национальные программы по наращиванию потенциала во многих странах. Кроме того, АТЦИКТ производит и распространяет ряд исследовательских продуктов по расширению возможностей ИКТР и способствует обмену знаниями как по Интернету, так и по обычным каналам с целью обмена передовой практикой между государствами-членами.

36. Комитет положительно оценил деятельность АТЦИКТ и вклад его Директора и сотрудников и напомнил о том, что Комиссия в своей резолюции 66/14 постановила продолжить деятельность Центра в период после 2011 года в качестве вспомогательного органа ЭСКАТО на основе Устава Центра. Он решительно поддержал программы Центра по расширению возможностей использования ИКТ в целях развития, которые дают национальным правительствам более эффективные средства для реализации программ в области ИКТР и обеспечивают канал для обмена информацией. Некоторые члены сообщали о проведенных ими мероприятиях в развитие программы Академия, таких как организация дополнительных практикумов по программе Академия и перевод учебного плана Академии на местные языки. Все это делается с учетом существующей потребности в развитии потенциала ИКТР в регионе.

37. Комитет получил на рассмотрение документ, озаглавленный «Обзор прогресса, достигнутого в Азиатско-тихоокеанском регионе в реализации итогов Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества» (E/ESCAP/CICT(2)/2), и выразил признательность за полезную информацию, содержащуюся в этом документе.

38. Комитет принял к сведению текущие и запланированные национальные и региональные инициативы членов и ассоциированных членов ЭСКАТО по обеспечению коммуникационных возможностей ИКТ. Он обсудил планы Монголии по созданию национальной сети волоконно-оптической связи для охвата всех провинций и деревень в течение двух лет и ее Программу развития широкополосной связи, включающую электронное образование и телемедицину; Комитет также проинформировал об усилиях Российской Федерации по расширению географического охвата ИКТ и содействию распространению широкополосного Интернета в интересах своего социально-экономического развития, несмотря на свою огромную территорию, и усилия Бангладеш, направленные на создание цифровых сетей передачи данных, расширение наземных сетей волоконно-оптических кабелей, которые обеспечили коммуникационные возможности для большинства городов и позволили расширить охват дальней связью с 0,4 процента в 1997 году до 30 процентов в 2010 году, что сопровождалось соразмерным

расширением занятости и возможностей для деловой деятельности, особенно среди женщин, в ходе достижения Целей развития тысячелетия. Комитет принял к сведению различные инициативы, осуществляемые Бангладеш, такие, как создание Парка высоких технологий и Парка программного обеспечения для содействия развитию индустрии ИКТ.

39. Комитет также признал различные инициативы членов и ассоциированных членов ЭСКАТО по разработке приложений в области ИКТ. Например, Российская Федерация предоставит равный доступ для всех граждан к услугам в области ИКТ к 2020 году, а Непал осуществляет широкие инициативы по созданию электронного правительства, для чего он изыскивает поддержку секретариата.

40. Комитет выразил признательность за представленную Российской Федерацией информацию о ее Глобальной навигационной спутниковой системе – ГЛОНАСС – и о том, что соответствующими услугами могут воспользоваться члены и ассоциированные члены ЭСКАТО.

41. Представитель Всемирного банка сообщил Комитету обновленную информацию о его инициативах, таких как создание в Суве, Фиджи, Тихоокеанского регионального нормативного справочно-информационного центра и инициатива по прокладке подводных кабелей в Тихом океане, а также рассмотрел возможности для сотрудничества с ЭСКАТО и другими международными учреждениями в деле оказания поддержки тихоокеанским странам-членам в целях развития сектора связи. Комитет также принял к сведению приглашение Всемирного банка совместно определить возможные пробелы и потенциал для развития кабельной связи в других субрегионах.

42. Представитель Организации министров просвещения стран Юго-Восточной Азии (СЕАМЕО) проинформировал Комитет о ее докладе, подготовленном по вопросу о введении ИКТ в школах Юго-Восточной Азии, что имеет особое значение для достижения целей 2 и 7 Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества.

43. Комитет отметил мнение, выраженное представителем Международной организации по гражданской авиации (ИКАО) по вопросу о важном значении авиации в связи с реагированием на стихийные бедствия и кризисные ситуации и в связи с соответствующим процессом восстановления, включая важность аэронавигационной фиксированной и мобильной связи для восстановления деятельности аэропортов и регулирования воздушного движения. Далее представитель сообщил о том, что Договаривающиеся государства ИКАО в Азиатско-Тихоокеанском регионе будут представлять требуемые данные для подготовки каталога имеющихся ресурсов и услуг, который будет содействовать координации процесса предоставления объектов и услуг. Кроме того, к государствам также была обращена просьба разработать на основе ГЛОНАСС процедуры в рамках программ обеспечения готовности к бедствиям, и им была предложена поддержка ИКАО в рамках совместных усилий по восстановлению ИКТ в целях уменьшения опасности бедствий.

D. Информационно-коммуникационная технология в целях уменьшения опасности бедствий

44. Комитету были представлены три документа под названием «Роль информационно-коммуникационной технологии в осуществлении

Хиогской рамочной программы действий» (E/ESCAP/CICT(2)/3), «Совместные усилия в целях улучшения регионального коммуникационного потенциала в случае бедствий» (E/ESCAP/CICT(2)/4), «Азиатско-тихоокеанский портал по уменьшению опасности бедствий и развитию: этап 1» (E/ESCAP/CICT(2)/INF/7).

45. Комитет заявил о своей продолжающейся поддержке секретариату в связи с его усилиями по вопросам ИКТ, включая космические приложения, в целях уменьшения опасности бедствий, при этом была высказана просьба уделять первоочередное внимание оказанию помощи членам и ассоциированным членам в реализации Хиогской рамочной программы действий на основе использования надлежащих инструментов ИКТ.

46. Комитет приветствовал запуск Азиатско-тихоокеанского портала по уменьшению опасности бедствий и развитию для обмена ценным практическим опытом и знаниями по вопросам борьбы со стихийными бедствиями и призвал членов и ассоциированных членов предоставлять имеющиеся информационные ресурсы в поддержку его процесса операционализации.

47. Комитет признал исключительно важное значение коммуникационного потенциала для обеспечения своевременного и эффективного реагирования на крупные бедствия и призвал секретариат тесно работать с Региональной межучрежденческой рабочей группой по ИКТ, Комитетом по уменьшению опасности бедствий и частным сектором в целях дополнительного проведения подробного анализа регионального потенциала для сотрудничества в области связи на случай бедствий, включая потенциал для регулирования воздушного движения и подготовки отчетности.

48. Комитет поделился информацией государств-членов по вопросам успешного использования инструментов информационной, коммуникационной и космической технологий для борьбы с бедствиями и о последних достижениях в деле создания соответствующего национального институционального механизма для их оперативного использования.

49. Делегация Пакистана выразила признательность за усилия секретариата ЭСКАТО, предпринятые им после недавних катастрофических наводнений в стране, и за визит Исполнительного секретаря ЭСКАТО в Исламабад, которые позволили укрепить совместные действия, предпринимаемые учреждениями Организации Объединенных Наций и правительством. По мнению делегации, космические приложения в значительной степени содействовали осуществлению мер по реагированию, которые позволили спасти жизни людей на основе эффективных поисково-спасательных, эвакуационных, связанных с оказанием помощи и восстановлением мер. В этом контексте Комитет выразил признательность за предложение этой делегации поделиться ее соответствующим опытом по вопросам использования космической технологии для улучшения систем раннего предупреждения и реагирования на случай наводнений.

50. Комитет выразил признательность за усилия Японии по инициативе «Часовой Азии», в рамках которой секретариат выступает в роли одного из партнеров и которая предназначена для поощрения использования космической технологии в целях борьбы с бедствиями, и за ее

предложение поделиться информацией о системе программного обеспечения для комплексного анализа наводнений (ИФАС) и полученными при помощи спутников данными об осадках для улучшения раннего предупреждения о наводнениях.

51. Комитет выразил признательность за предложение делегации Российской Федерации поделиться ее опытом в использовании полученных при помощи спутников изображений, мобильных телефонов и другого оборудования аварийной связи в поддержку усилий по борьбе с засухой и лесными пожарами, и за предложение по совместному использованию ее спутника.

Е. Региональное сотрудничество по информационно-коммуникационной технологии в целях развития и уменьшения опасности бедствий

52. Комитету был представлен документ под названием «Справочная информация о Форуме высокопоставленных лиц по информационно-коммуникационной технологии в целях развития и уменьшения опасности бедствий» (E/ESCAP/CICT(2)/INF/6).

53. Комитет извлек пользу из обсуждений с участием высокопоставленных членов, к числу которых относились Его Превосходительство г-н Меас По, заместитель Государственного секретаря, Министерство почт и телекоммуникаций Камбоджи, г-н С. Р. Рао, помощник секретаря, Департамент информации, Индия, г-н Томохиро Ишибаши, Директор, Глобальный центр «Везерньюз инк.», Токио, Япония, и г-н Иван Фонг, Президент, Ассоциация телекоммуникаций тихоокеанских островов (АТТО). Комитет выразил признательность за соответствующие обсуждения.

54. Комитет принял к сведению усилия Камбоджи по поощрению директивной и нормативной работы в сфере развития ИКТ и телекоммуникаций, включая задачу, стоящую в этой стране в связи с развитием людских ресурсов, конвергенцией Интернет-протокола, вопросами безопасности, управлением Интернетом, готовностью и содержанием сети, отсутствием финансовых и людских ресурсов у правительства и необходимостью в большем числе законов для пропаганды ИКТ в качестве реальной движущей силы.

55. Комитет с интересом заслушал информацию о чрезвычайно революционном стиле управления процессом сбора данных для прогнозирования погоды Глобальным центром «Везерньюз». Он разместил 220 000 журналистов в 35 отделениях в 16 странах, получает сообщения с мест об облачном покрове и обеспечил 90-процентную точность прогнозов. В результате этого после создания Центра в 1986 году отмечались быстрые темпы развития его деятельность.

56. К Комитету была обращена просьба уделять большее внимание «клаудсорсингу» и «облачным» вычислениям, «зеленой» ИКТ, большему числу региональных и субрегиональных инициатив и междисциплинарному подходу к уменьшению опасности бедствий, а также общей платформе для сбора данных и прогнозирования бедствий и борьбы с ними.

57. Комитет отметил важность осознания различных перспектив при рассмотрении данных о бедствиях и получил информацию о задачах

тихоокеанских государств в деле доступа к информации и кибербезопасности. Многие тихоокеанские страны просто не располагают отдельным комплексом ИКТ для предупреждения бедствий в условиях недостаточного финансирования государственного сектора и наличия большого числа проблем у частного сектора ввиду необходимости реализации часто являющихся иностранными нормативных положений. АТТО проинформировала Комитет о новой системе связи на случай бедствий, инициированной примерно двумя неделями ранее, и об общем центре реагирования на бедствия в результате партнерства между АТТО, ЮТК и Южно-тихоокеанским университетом.

58. Комитет заявил о продолжении своей поддержки секретариата в связи с его усилиями по применению ИКТ, включая космические приложения в целях уменьшения опасности бедствий, и дополнительно подчеркнул необходимость уделять первоочередное внимание реализации Хиогской рамочной программы действий.

59. Комитет отметил пример подхода частного сектора к обеспечению более точной формы прогнозирования штормов с использованием сети мобильной телефонной связи. Комитет призвал поощрять такой подход на основе партнерства государственного и частного секторов.

60. Комитет отметил, что ИКТ в целях развития должны применяться с национального до общинного уровней, обеспечивая надежную связь между соответствующими заинтересованными сторонами в деле поощрения долгосрочной устойчивости.

61. Делегация Китая подчеркнула важность регионального сотрудничества и срочный характер поощрения совместной работы по ИКТ в целях уменьшения опасности бедствий в регионе, демонстрирующем самые быстрые темпы экономического роста, но являющемся в то же время наиболее подверженным бедствиям районом мира. Делегация обещала продолжать оказывать поддержку Механизму, недавно запущенному в Китае.

62. Делегация Индонезии обратилась с просьбой об оказании помощи по введению в действие Центра гуманитарной помощи Ассоциации государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН). Делегация также обратилась с просьбой об оказании учебной и материальной поддержки по вопросам укрепления потенциала для управления информацией, технической помощи в целях использования технологии «облачных» вычислений в интересах развивающихся стран региона для сокращения затрат и поощрения развития «зеленой» ИКТ.

63. Делегация Таиланда проинформировала Комитет, что ее Министерство информационной и коммуникационной технологии организует Международный семинар по ИКТ в целях уменьшения опасности бедствий и пригласила секретариат сотрудничать, а страны-члены – активно участвовать. В его работе будут задействованы технические эксперты, представители академических заведений и соответствующих учреждений Организации Объединенных Наций, частного и государственного секторов, которые обсудят уроки, полученные в ходе борьбы с бедствиями, и обменяются опытом.

64. Делегация Непала проинформировала Комитет о том, что Программа субрегионального экономического сотрудничества Южной Азии (САСЕК) включает компонент ИКТ, который может быть хорошей

моделью регионального сотрудничества, и предложила представить дополнительную информацию в этой связи. Делегация заявила, что ЭСКАТО следует использовать предусматривающие более широкое участие методы поощрения регионального сотрудничества.

F. Рассмотрение будущей направленности программ

65. На рассмотрение Комитета был представлен информационный документ, озаглавленный «Рассмотрение будущей направленности программ» (E/ESCAP/CICT(2)/INF/8). Члены Комитета высказались в поддержку проекта стратегических рамок на двухгодичный период 2012-2013 годов, в котором излагаются основные направления работы секретариата. Обсуждения и рекомендации Комитета по предыдущим пунктам повестки дня будут служить основой для подготовки проекта программы работы в части, касающейся ИКТ и уменьшения опасности бедствий.

66. Одна делегация отметила важность предложения о содействии Азиатско-тихоокеанской совместной платформе по расширению возможностей связи в чрезвычайных ситуациях и указала на необходимость дальнейшего подробного рассмотрения предложения секретариата, включая связь с работой Комитета по уменьшению опасностей бедствий.

G. Рассмотрение проектов резолюций для представления Комиссии на ее шестьдесят седьмой сессии

67. Никаких проектов резолюции представлено не было.

H. Сроки, место проведения и предварительная повестка дня третьей сессии Комитета

68. Делегация Шри-Ланки предложила провести третью сессию Комитета по информационной и коммуникационной технологии в Шри-Ланке ориентировочно в первой половине ноября 2012 года. Точная дата и место проведения сессии будут определяться по согласованию с принимающей страной.

I. Прочие вопросы

69. Никакие прочие вопросы подняты не были.

J. Утверждение доклада

70. Комитет утвердил настоящий доклад 26 ноября 2010 года.

III. Организация работы совещания

A. Открытие, продолжительность и организация сессии

71. Комитет по информационной и коммуникационной технологии провел свою вторую сессию в Бангкоке с 24 по 26 ноября 2010 года. Работу сессии от имени министра открыл г-н Гонгсак Йодмани, советник Министра науки и технологии Королевского правительства Таиланда.

72. В своем приветственном слове он напомнил об имевших до сего времени место разрушительных последствиях стихийных бедствий в регионе, призвав политиков и лиц, ответственных за принятие решений в области ИКТ, внести исправления в свои приоритеты и воспользоваться богатыми ресурсами в области информационных и коммуникационных технологий в качестве инструмента для заблаговременного создания условий для открытого для всех и устойчивого социально-экономического развития. Ссылаясь на тематические дискуссии, г-н Йодмани выразил мнение о том, что диалог такого рода является надлежащей платформой для обсуждения региональных планов действий в отношении ИКТ для развития, особенно в области развития широкополосной связи и мобильных приложений, объяснив, что инициативы в области ИКТ будут способствовать дальнейшему укреплению региональной экономической соединяемости.

73. Он с удовлетворением отметил недавнее развертывание регионального механизма сотрудничества по использованию космических информационных продуктов и услуг для мониторинга засух и раннего предупреждения об этом стихийном бедствии, заявив о том, что механизм будет доработан, с тем чтобы охватить другие основные опасности, перед которыми оказываются уязвимыми страны региона. Он пояснил, что извлеченные из последних бедствий уроки свидетельствуют о важности потенциала связи на случай стихийных бедствий. Он выразил поддержку результатам работы 14-го совещания Региональной межучрежденческой рабочей группы по информационно-коммуникационным технологиям, в ходе которого ЭСКАТО, МСЭ и АТСЭ в качестве со-организаторов договорились о совместных действиях по отношению к региональной платформе по усилению потенциала связи на случай бедствий.

74. В своем заключительном слове он высоко оценил партнерские связи между ЭСКАТО, компанией «Майкрософт», МСУОБ и АЦГБ относительно развития Азиатско-тихоокеанского портала по уменьшению опасности бедствий и развитию в целях учета уменьшения опасности бедствий в основных процессах планирования развития. Он призвал к активному участию и сотрудничеству на национальном уровне как со стороны стран-членов, так и в работе секретариата.

75. Исполнительный секретарь ЭСКАТО в своем вступительном заявлении подчеркнула достаточные свидетельства того, как ИКТ содействуют ускорению темпов экономического прогресса, улучшению корпоративной производительности и увеличению объема валютной выручки. Она отметила, что на половине пути в деле реализации Женевского плана действий Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВИО) (2005-2015 годы), Азиатско-Тихоокеанскому региону удалось добиться значительного прогресса в достижении поставленных задач. Они включают использование мобильных телефонов, обеспечивающих связь для половины населения региона, применение ИКТ и усиление потенциала. Однако, несмотря на все впечатляющие технологические достижения и обязательства ключевых заинтересованных сторон в регионе, по-прежнему отмечаются значительные различия в доступе к ИКТ между развитыми и развивающимися членами и ассоциированными членами ЭСКАТО, а также между различными общинами. Дополнительные меры потребуются принять для решения вопросов, относящихся к четырем основным компонентам – ИКТ для обеспечения соединяемости в Тихоокеанском субрегионе, ИКТ для обеспечения экономической и социальной соединяемости, ИКТ в целях уменьшения опасности бедствий и усиление

потенциала и подготовка кадров в области ИКТ для развития. Секретариат будет использовать большие ресурсы и возможности космических технологий для содействия соединяемости в Тихоокеанском субрегионе в сотрудничестве с организациями-партнерами, особенно секретариатом Тихоокеанского сообщества (СТС) и Ассоциацией телекоммуникаций тихоокеанских островов (АТТО) в целях разработки конкретизированных планов действий. Далее в своем заявлении она сообщила Комитету, что запланирован проект по использованию ИКТ в целях улучшения социальной соединяемости с акцентом на социально незащищенных группах, таких, как инвалиды, престарелые, женщины и дети.

В. Участники

76. В работе сессии Комитета приняли участие представители следующих членов ЭСКАТО: Австралии, Армении, Бангладеш, Бутана, Индии, Индонезии, Ирана (Исламской Республики), Казахстана (Республика), Камбоджи, Китая, Лаосской Народно-Демократической Республики, Монголии, Непала, Пакистана, Папуа – Новой Гвинея, Республики Корея, Российской Федерации, Таджикистана, Таиланда, Шри-Ланки и Японии. На сессии также присутствовали представители следующих государств: Чешской Республики и Южной Африки.

77. Присутствовали представители следующих подразделений органов Организации Объединенных Наций, специализированных учреждений и смежных организаций: ПРООН, Управления Верховного комиссара по делам беженцев (УВКБ), Продовольственной и сельскохозяйственной организации (ФАО), ИКАО, МСЭ, Всемирного банка, Международной финансовой корпорации (МФК), Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО).

78. Присутствовали представители следующих межправительственных организаций: АТСЭ, СЕАМЕО, секретариата Тихоокеанского сообщества и АТТО.

79. Присутствовали также представители следующих учреждений: Пекинского университета почт и телекоммуникаций, Чулаланкорнского университета, Международной федерации обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (МФКК), «ИнтернетСпич, Инкорпорейтид», LIRNEasia, Агентства национального информационного общества (НИА), «Майкрософт Оперейшнз Пти. Лимитид», «Тайком Паблик Кампании Лимитид» и «Везэрньос Инкорпорейтид».

С. Выборы должностных лиц

80. Комитет избрал Председателем г-на Лалитха Чандракумара Виратунга, секретаря президента Шри-Ланки, секретариат президента, Коломбо, заместителями Председателя г-на Миасса По, заместителя государственного секретаря, Министерство почт и телекоммуникаций, Пномпень, Камбоджа, С.Р. Рао, помощника секретаря, правительство Индии, Министерство связи и информационной технологии, Департамент информационных технологий, Нью-Дели, Индия, г-на Хенао Идуху, секретаря, Департамент связи и информатизации, Папуа – Новая Гвинея, и Докладчиком – г-на Манохара Пхаттарая, заместителя Председателя Комиссии высокого уровня по информационным технологиям, Катманду, Непал.

D. Повестка дня

81. Комитет утвердил следующую повестку дня:

1. Открытие сессии.
2. Выборы должностных лиц.
3. Утверждение повестки дня.
4. Мобильные приложения в Азиатско-Тихоокеанском регионе.
5. Развитие широкополосной связи в Азиатско-Тихоокеанском регионе.
6. Региональное наращивание потенциала и обзор информационно-коммуникационной технологии в целях развития.
7. Информационно-коммуникационная технология в целях уменьшения опасности бедствий.
8. Региональное сотрудничество по информационно-коммуникационной технологии в целях развития и уменьшения опасности бедствий.
9. Рассмотрение будущей направленности программ.
10. Рассмотрение проектов резолюций для представления Комиссии на ее шестьдесят седьмой сессии.
11. Сроки, место проведения и предварительная повестка дня третьей сессии Комитета.
12. Прочие вопросы.
13. Утверждение доклада.

Приложение

Список документов

Символ документа	Название документа	Пункт повестки дня
E/ESCAP/CICT(2)/L.1	Аннотированная предварительная повестка дня	3
E/ESCAP/CICT(2)/L.2	Проект доклада	
E/ESCAP/CICT(2)/1	Доклад Азиатско-тихоокеанского учебного центра информационно-коммуникационной технологии в целях развития о работе в период 2008-2010 годов	6
E/ESCAP/CICT(2)/2 и Corr.1	Обзор прогресса, достигнутого в Азиатско-Тихоокеанском регионе в реализации итогов Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества	6
E/ESCAP/CICT(2)/3	Роль информационно-коммуникационной технологии в осуществлении Хиогской рамочной программы действий	7
E/ESCAP/CICT(2)/4	Совместные усилия в целях улучшения коммуникационного потенциала в случае бедствий	7
E/ESCAP/CICT(2)/INF/1 (только на английском языке)	Information for participants	
E/ESCAP/CICT(2)/INF/2/Rev.1 (только на английском языке)	List of participants	2
E/ESCAP/CICT(2)/INF/3	Предварительная программа	1
E/ESCAP/CICT(2)/INF/4 (только на английском языке)	Mobile applications in Asia and the Pacific	4
E/ESCAP/CICT(2)/INF/5 (только на английском языке)	Broadband development in Asia and the Pacific	5
E/ESCAP/CICT(2)/INF/6 (только на английском языке)	Background information on the VIP Forum on Information and Communications Technology for Development and Disaster Risk Reduction	8
E/ESCAP/CICT(2)/INF/7 (только на английском и русском языках)	Азиатско-тихоокеанский портал по уменьшению опасности бедствий и развитию: этап 1	7
E/ESCAP/CICT(2)/INF/8 (только на английском языке)	Future programme focus	9