



**Генеральная Ассамблея
Экономический и
Социальный Совет**

Distr.: General
23 February 2015
Russian
Original: English

Генеральная Ассамблея
Семидесятая сессия
Пункт 17 предварительного перечня*
Использование информационно-коммуникационных технологий в целях развития

Экономический и Социальный Совет
Сессия 2015 года
21 июля 2014 года – 22 июля 2015 года
Пункт 18 b) предварительной повестки дня**
Экономические и экологические вопросы: наука и техника в целях развития

Прогресс, достигнутый в осуществлении решений и последующей деятельности по итогам Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества на региональном и международном уровнях

Доклад Генерального секретаря

Резюме

Настоящий доклад подготовлен в ответ на содержащуюся в резолюции 2006/46 Экономического и Социального Совета просьбу к Генеральному секретарю Организации Объединенных Наций информировать Комиссию по науке и технике в целях развития (КНТР) о реализации итогов Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВИО). В нем приводится обзор прогресса на международном и региональном уровнях и указываются встретившиеся препятствия и трудности. Доклад подготовлен секретариатом Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД) на основе предоставленной подразделениями системы Организации Объединенных Наций и другими источниками информации об предпринятых ими в 2014 году усилиях по выполнению решений ВВИО в целях обмена передовым опытом и извлеченными уроками.

* A/70/50.

** A/70/65-E/2015/48.

GE.15-03567 (R) 260315 260315



* 1 5 0 3 5 6 7 *

Просьба отправить на вторичную переработку



Содержание

	<i>Стр.</i>
Введение	3
I. Основные тенденции	3
А. Возможности в области цифровых технологий и цифровой разрыв	3
В. Изменение Интернета	4
С. Быстрые изменения в области технологий и услуг и их применении	5
D. Информационное общество и повестка дня в области развития на период после 2015 года	5
II. Десятилетний обзор выполнения решений ВВИО	6
III. Осуществление и последующая деятельность на региональном уровне	7
А. Африка	7
В. Азиатско-Тихоокеанский регион	8
С. Западная Азия	8
D. Латинская Америка и Карибский бассейн	9
Е. Европа	10
IV. Осуществление и последующая деятельность на международном уровне	11
А. Генеральная Ассамблея	11
В. Экономический и Социальный Совет	11
С. Группа Организации Объединенных Наций по вопросам информационного общества	11
D. Содействие процессу выполнения с участием широкого круга сторон и его координация	12
Е. Гражданское общество, деловые круги и многосторонние партнерства	12
F. Содействие осуществлению работы по направлениям деятельности и отдельные мероприятия органов системы Организации Объединенных Наций	13
1. Осуществление работы по направлениям деятельности	13
2. Тематическая работа	24
V. Выводы и предложения	27

Введение

1. Настоящий доклад подготовлен в ответ на резолюцию 2006/46 Экономического и Социального Совета. В нем приводится информация, представленная 27 организациями системы Организации Объединенных Наций и другими международными организациями и заинтересованными сторонами¹ в ответ на письмо Генерального секретаря ЮНКТАД, в котором он просил их представить материалы о тенденциях, достижениях и препятствиях в выполнении решений ВВИО. Внимание в нем сосредоточено на основных инициативах, предпринятых в течение 2014 года.

I. Основные тенденции

A. Возможности в области цифровых технологий и цифровой разрыв

2. Наблюдались дальнейшее внедрение и активизация использования информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) как в развитых, так и в развивающихся странах. Данные, опубликованные Партнерством по оценке масштабов использования ИКТ в целях развития в его заключительном обзоре достижения целей ВВИО, свидетельствуют о том, что в настоящее время сетями мобильной связи охвачены более 90% мирового населения. Число абонентов мобильной связи почти равно численности населения мира. По оценкам, почти 50% населения мира подключены к Интернету, а порядка 44% домашних хозяйств имеют доступ к Интернету и примерно 39% являются пользователями Интернета. По мнению Партнерства, цель ВВИО, предусматривающая, что половина населения планеты должна иметь доступ к ИКТ в пределах досягаемо-

¹ Совет Европы, Экономическая комиссия для Латинской Америки и Карибского бассейна (ЭКЛАК), Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО), Экономическая и социальная комиссия для Западной Азии (ЭСКЗА), Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), Корпорация по присвоению имен и номеров в Интернете (ИКАНН), Форум по вопросам управления Интернетом (ФУИ), Центр по международной торговле, Международный союз электросвязи (МСЭ), Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), ЮНКТАД, Департамент по экономическим и социальным вопросам Организации Объединенных Наций, Европейская экономическая комиссия (ЕЭК), Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО), Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО), Всемирный банк, Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС), Всемирная метеорологическая организация, Всемирная торговая организация, Ассоциация прогрессивных коммуникационных технологий, "Дойче телеком", Международная организация за ликвидацию детской проституции, детской порнографии и торговли детьми в целях сексуальной эксплуатации, Общество Интернета, компания "Телефоника" и компания "Верайзон". Эти материалы см. на веб-сайте по адресу www.unctad.org/cstd.

сти и возможность использовать их, должна быть достигнута к концу 2016 года².

3. Тем не менее опубликованные Партнерством данные также свидетельствуют о продолжающемся цифровом разрыве между развитыми и развивающимися странами. Если в развитых странах доступ к Интернету имеют 78% домашних хозяйств, в наименее развитых странах этот показатель составляет лишь 5%. Проводная и мобильная широкополосная связь более широко распространена и является более приемлемой по ценам в развитых, нежели в развивающихся странах. Во многих странах сельские районы по-прежнему имеют ограниченный доступ к широкополосной связи. В результате этого существует опасность того, что цифровой разрыв будет по-прежнему увеличиваться, и развивающиеся страны, особенно наименее развитые страны, не смогут в полной мере получать выгоды от информационного общества³.

В. Изменение Интернета

4. В области технологий, услуг и управления в сфере Интернета продолжают происходить быстрые изменения. Социальные сети и интерактивные сетевые службы распространили свою деятельность на различные группы общества, позволяя пользователям выражать свои мнения и получать доступ к более широкому контенту. В сетевом трафике все большее распространение получают видео контент и перемещение данных и приложений с компьютеров пользователей в облако. Все чаще проводятся обсуждения по вопросам сетевой конфиденциальности и контроля через Интернет.

5. В 2012 году ИКАНН обратилась с призывом направлять заявки на новые глобальные домены верхнего уровня, и к июню 2014 года получил 1 932 заявки, из которых 116 были заявками на международные доменные имена. К декабрю 2014 года было создано 469 новых глобальных доменов верхнего уровня. ИКАНН учредила Группу по координации передачи управленческих функций, действующую под руководством Органа по присвоению номеров в Интернете (ИАНА) для разработки предложений о выполнении функции ИАНА после объявления Национальной администрацией по телекоммуникации и информации Соединенных Штатов Америки о ее намерении передать этот вопрос в ведение глобального многостороннего сообщества⁴.

6. В рамках Организации Объединенных Наций и других форумов, включая Форум по вопросам управления Интернетом (ФУИ) и Полномочную конференцию МСЭ проводились дискуссии по вопросу о будущем управлении Интернетом. Генеральная Ассамблея отметила Глобальное многостороннее совещание по вопросам будущего управления Интернетом (известное как "НЕТмундьяль"), проведенное правительством Бразилии в апреле 2014 года⁵. ЮНЕСКО организовала проведение всеобъемлющего исследования по вопросам Интернета, результаты которого будут сообщены на Генеральной конференции в 2015 году⁶.

² http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/publications/wsisreview2014/WSIS2014_review.pdf and http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/publications/mis2014/MIS2014_without_Annex_4.pdf.

³ http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/publications/mis2014/MIS2014_without_Annex_4.pdf.

⁴ <https://www.icann.org/stewardship/coordination-group>.

⁵ A/RES/69/204; см. также <http://netmundial.br/>.

⁶ <http://www.unesco.org/new/en/internetstudy>.

Всемирный банк готовит свой доклад о мировом развитии 2016 года, посвященный Интернету в целях развития⁷.

С. Быстрые изменения в области технологий и услуг и их применении

7. Быстрые темпы изменений в ИКТ приводят к постоянному появлению новых услуг и новых возможностей их применения в целях развития. По оценкам, возможности сетей и услуг ИКТ в настоящее время в 30 раз превышают возможности, существовавшие на момент проведения ВВИО, и они продолжают возрастать столь же быстрыми темпами⁸.

8. В частности четыре изменения оказывают существенное влияние на правительства, деловые круги и потребителей. Внедрение смартфонов и планшетников привело к переходу в процессе индивидуального и организационного применения компьютерной технологии к использованию более гибких мобильных устройств. Отдельные лица, предприятия и правительства перемещают данные и приложения в облако и на сервисы облачных технологий. Оцифровка управленческой и хозяйственной деятельности и возможности управления размещенными в облаке данными позволяют более широко использовать анализ больших массивов информации и открытых данных. Появление "Интернета вещей", соединяющего устройства и людей с Интернетом позволит в значительной степени увеличить объем имеющихся данных для расширения возможностей развития⁹.

9. Эти изменения также вызывают серьезные проблемы. Увеличение трафика данных оказывает давление на радиоспектр и повышает необходимость в переходе к тому, что МСЭ называет новой парадигмой регулирования – "регулированию четвертого поколения", которое соответствует последним динамичным изменениям в ИКТ и на рынках¹⁰. Необходимы изменения в национальном законодательстве и международной торговле для регулирования электронных операций и обеспечения готовности к дальнейшим инновациям, в то время как оцифровка информации и ее размещение в облаке вызывают вопросы, связанные с защитой и конфиденциальностью данных и цифровым суверенитетом.

Д. Информационное общество и повестка дня в области развития на период после 2015 года

10. Помимо рассмотрения выполнения решений ВВИО Генеральная Ассамблея проведет в 2015 году обзор закрепленных в Декларации тысячелетия целей в области развития, определит новые цели в области устойчивого развития и согласует повестку дня в области развития на период после 2015 года, которая будет служить руководством для международной политики и практики в области развития до 2030 года. В течение последних двух лет идет подготовительная работа по разработке целей устойчивого развития и повестки дня в области развития на период после 2015 года.

⁷ <http://econ.worldbank.org/WBSITE/EXTERNAL/EXTDEC/EXTRESEARCH/EXTWDRS/EXTNWDR2013/0,,contentMDK:23615285~pagePK:8258258~piPK:8258412~theSitePK:8258025,00.html>.

⁸ http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ecn162014d3_en.pdf.

⁹ http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/ecn162014d3_en.pdf.

¹⁰ http://www.itu.int/dms_pub/itu-d/opb/reg/D-REG-TTR.15-2014-PDF-E.pdf.

11. Развитие информационного общества будет оказывать все большее воздействие на социальное и экономическое развитие в ходе осуществления повестки дня на период после 2015 года. В итоговых документах мероприятия высокого уровня в рамках ВВИО+10 была подчеркнута важность использования потенциальных выгод ИКТ в области развития и рассмотрения вопроса развития всеохватного информационного общества в более широком контексте повестки дня в области развития на период после 2015 года. В своей резолюции 69/204 от 19 декабря 2014 года Генеральная Ассамблея подчеркнула необходимость задействования потенциала ИКТ в качестве важнейших факторов содействия устойчивому развитию и рассмотрения вопроса о наращивании потенциала в целях продуктивного использования таких технологий при разработке повестки дня в области развития на период после 2015 года.

II. Десятилетний обзор выполнения решений ВВИО

12. В Тунисской программе для информационного общества содержалась просьба к Генеральной Ассамблее осуществить в 2015 году общий анализ выполнения решений ВВИО¹¹. 31 июля 2014 года Генеральная Ассамблея приняла резолюцию 68/302, касающуюся механизмов этого анализа¹². В ней была признана роль КНТР в оказании помощи Экономическому и Социальному Совету в качестве координационного центра последующей общесистемной деятельности по итогам ВВИО, особенно в проведении обзора и оценки достигнутого прогресса в выполнении решений ВВИО. КНТР было предложено представить Генеральной Ассамблее через Совет к июню 2015 года после своей восемнадцатой сессии доклад о десятилетнем обзоре.

13. Генеральная Ассамблея постановила, что этот общий обзор завершится двухдневным совещанием, которое будет проведено в декабре 2015 года. На нем будет дана оценка достигнутых успехов в выполнении решений ВВИО. Будут также рассмотрены потенциальные недостатки ИКТ и области, требующие к себе постоянного внимания, а также существующие проблемы, включая необходимость устранения цифрового разрыва и применения ИКТ в интересах развития. Совещанию будет предшествовать межправительственный подготовительный процесс, в рамках которого будут изучены материалы, представленные всеми соответствующими сторонами ВВИО. Генеральная Ассамблея просила своего Председателя назначить двух координаторов для руководства проведением процесса межправительственных переговоров по подготовке согласованного итогового документа для его принятия на совещании высокого уровня и организации неофициальных интерактивных консультаций со всеми соответствующими заинтересованными сторонами для получения от них материалов для этого процесса.

14. МСЭ провел мероприятие высокого уровня в рамках ВВИО+10 – расширенный вариант ежегодного форума ВВИО – в Женеве в июне 2014 года. Мероприятие высокого уровня было организовано МСЭ совместно с ЮНЕСКО, ЮНКТАД и Программой развития Организации Объединенных Наций. На нем были приняты два итоговых документа ВВИО+10, подготовленные благодаря Платформе с участием широкого круга заинтересованных сторон: Заявление ВВИО+10 о выполнении решений ВВИО, в котором дается оценка выполнения по состоянию на текущий момент, и концепция в рамках ВВИО+10 перспектив

¹¹ <http://www.itu.int/wsis/docs2/tunis/off/6rev1.html>, paragraph 111.

¹² http://www.un.org/en/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/68/302.

ВВИО на период после 2015 года, в которой рассматривается вопрос выполнения решений в будущем. Полномочная конференция МСЭ, проведенная в Республике Корея в октябре/ноябре 2014 года, одобрила эти итоговые документы.

15. В своей резолюции 2013/9 от 22 июля 2013 года Экономический и Социальный Совет просил КНТР получать замечания и соображения всех координаторов и заинтересованных сторон и организовать в ходе своей семнадцатой сессии предметное обсуждение прогресса, достигнутого в осуществлении решений ВВИО, и представить через Совет результаты десятилетнего обзора прогресса в осуществлении решений Генеральной Ассамблеи в ходе проведения ею общего обзора хода выполнения решений Всемирной встречи на высшем уровне в 2015 году. После предметного обсуждения на своей семнадцатой сессии в мае 2014 года КНТР приступила к процессу открытых консультаций, включающих в себя проведение региональных совещаний и получение письменных материалов. Подготовленный секретариатом КНТР доклад о десятилетнем обзоре будет рассмотрен Комиссией на ее восемнадцатой сессии в мае 2015 года¹³.

III. Осуществление и последующая деятельность на региональном уровне

A. Африка

16. Как сообщила Экономическая комиссия для Африки (ЭКА), африканские страны добиваются постепенного, но внушающего оптимизм прогресса в обеспечении доступа к ИКТ и их применению в процессе развития. Увеличился объем инвестиций в инфраструктуру широкополосной связи, что позволило улучшить возможности подключения и способствовало реализации инициатив в области развития, включая предоставление финансовых услуг через мобильную связь. Тем не менее темпы распространения широкополосной связи не соответствуют темпам в других регионах мира, в связи с чем существуют опасения, что Африка может не получить тех экономических возможностей, которые зависят от высококачественной связи.

17. ЭКА оказывала поддержку разработке национальных стратегий в области ИКТ в рамках своей Инициативы по созданию африканского информационного общества. В настоящее время в 48 африканских странах разработаны стратегии в области ИКТ¹⁴. В 2014 году ЭКА совместно с Партнерством по оценке масштабов использования ИКТ в целях развития опубликовала Руководство по оценке электронного правительства¹⁵. В Эфиопии в апреле 2015 года будет проведено региональное консультативное совещание на тему "ВВИО+10 и последующий период: итоги и перспективы для Африки"¹⁶.

¹³ Проект доклада был рассмотрен КНТР на заседании ее межсессионной группы в ноябре 2014 года: http://unctad.org/meetings/en/SessionalDocuments/CSTD_2014_wsis10review_report_en.pdf.

¹⁴ http://unctad.org/en/PublicationsLibrary/a69d65_bn_ECA.pdf.

¹⁵ http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/partnership/eGovernment_Manual_Final_2014.pdf.

¹⁶ <http://www.uneca.org/wsis10>.

18. В июне 2014 года государства – члены Африканского союза приняли свою Конвенцию о кибербезопасности и защите персональных данных¹⁷. Правительства и международные учреждения сосредоточили свое внимание на укреплении потенциала в области кибербезопасности и законодательства по содействию электронной торговле. Комиссия Африканского союза заключила договор с интернет-компанией для поддержки создания точек обмена интернет-трафиком в 30 странах и пяти регионах континента¹⁸.

19. Третий Африканский форум по вопросам управления Интернетом был проведен в Нигерии в июле 2014 года при поддержке ЭКА и Африканского союза¹⁹.

В. Азиатско-Тихоокеанский регион

20. ЭСКАТО провела всеобъемлющий обзор выполнения решений ВВИО в 2013 году. Почти все страны региона в настоящее время достигли полного охвата мобильной связью, однако имеет место все больший разрыв в охвате широкополосной мобильной связью и интернет-подключении между более развитыми и менее развитыми странами. Особые проблемы возникают у стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств. ЭСКАТО разрабатывает улучшенные показатели для оценки и стимулирования развития ИКТ в регионе, уделяя внимание воздействию изменяющихся технологий²⁰.

21. ЭСКАТО работает с региональными учреждениями, включая Азиатский банк развития и Азиатско-тихоокеанское сообщество по электросвязи, в целях стимулирования развития региональной инфраструктуры. Ее Комитет по информационно-коммуникационной технологии на своем совещании в Таиланде в октябре 2014 года²¹ вновь заявил о своей приверженности содействию развитию Азиатско-Тихоокеанской информационной супермагистрали в целях улучшения связи не имеющих выхода к морю развивающихся стран благодаря подсоединению к подводным кабелям и созданию точек обмена интернет-трафиком²².

22. Азиатско-тихоокеанский учебный центр информационно-коммуникационных технологий для целей развития обеспечивает учебную подготовку, проведение исследований и управление знаниями через свою программу "Академия основ ИКТ для государственных деятелей"²³.

С. Западная Азия

23. ЭСКЗА поддерживает портал информационного общества для региона ЭСКЗА, на котором собраны и анализируются данные по региональным тенденциям в целях предоставления информации и ресурсов для директивных ор-

¹⁷ http://pages.au.int/sites/default/files/en_AU%20Convention%20on%20CyberSecurity%20Pers%20Data%20Protec%20AUCyC%20adopted%20Malabo.pdf.

¹⁸ <http://pages.au.int/axis>.

¹⁹ <http://www.uneca.org/afgif>.

²⁰ <http://www.unescap.org/resources/working-paper-progress-towards-wsis-targets-escap-and-regional-perspectives-measuring-ict>.

²¹ <http://www.unescap.org/events/committee-information-and-communications-technology-fourth-session>.

²² <http://www.unescap.org/our-work/ict-disaster-risk-reduction/asia-pacific-information-superhighway>.

²³ <http://www.unapict.org/academy>.

ганов и других заинтересованных сторон²⁴. Информация портала размещается в последних изданиях публикуемого ЭСКЗА двухгодичного Регионального обзора информационного общества в арабском регионе²⁵.

24. На основе своего обзора стратегий электронного управления 2013 года ЭСКЗА готовит исследование по вопросу предоставления услуг в области электронного управления в регионе. Комиссия подготовила исследование по вопросам киберпреступности и кибербезопасности, организовала мероприятия по укреплению потенциала в целях содействия созданию точек обмена интернет-трафиком и завершает исследование, посвященное связанным с управлением приложениям для мобильных устройств²⁶.

25. ЭСКЗА продолжала содействовать распространению контента и онлайн-услуг на арабском языке после создания многоязычных доменных имен. В июне 2014 года совместно с МСЭ была выпущена публикация "Цифровой контент на арабском языке"²⁷, а в ноябре 2014 года в партнерстве с МСЭ и Лигой арабских государств в Египте был организован форум по вопросу цифрового контента на арабском языке²⁸.

26. В ноябре 2014 года в Ливане состоялся третий Форум по вопросам управления Интернетом на арабском языке на тему "Арабская перспектива формирования будущего Интернета"²⁹.

D. Латинская Америка и Карибский бассейн

27. Проводимые ЭКЛАК исследования свидетельствуют о неизменном увеличении доступа к ИКТ и их более активном использовании, однако темпы развития цифровых технологий не одинаковы в различных странах. ЭКЛАК обеспокоена тем, что использование облачных компьютерных технологий отстает от стран ОЭСР из-за ограниченных возможностей широкополосной связи, слабой правовой и нормативной базы и отсутствия людских ресурсов, что сокращает потенциальные выгоды для экономического роста. Комиссия опубликовала региональный обзор и предложения в отношении стратегий стимулирования использования облачных технологий³⁰ и поощряет использование больших массивов информации и открытых данных³¹.

28. ЭКЛАК выполняет функции технического секретариата по осуществлению плана действий на 2010–2015 годы по созданию информационного и основанного на знаниях общества в Латинской Америке и Карибском бассейне (eLAC 2015), третьего плана действий ВВИО региона, направленного на созда-

²⁴ <http://isper.escwa.un.org/>.

²⁵ <http://isper.escwa.un.org/ISProfiles/RegionalProfiles/RegionalProfile2013/RegionalProfile2013Launch/tabid/283/language/en-US/Default.aspx>.

²⁶ http://unctad.org/meetings/en/Presentation/CSTD_2014_Fraiha.pdf.

²⁷ <http://isper.escwa.un.org/FocusAreas/DigitalArabicContent/News/BoostingDigitalArabicContent/tabid/284/language/en-US/Default.aspx>.

²⁸ <http://isper.escwa.un.org/FocusAreas/DigitalArabicContent/News/SecondRegionalForumonDigitalArabicContent/tabid/285/language/en-US/Default.aspx>.

²⁹ <http://www.escwa.un.org/information/meetingdetails.asp?referenceNum=3361E>.

³⁰ http://www.cepal.org/cgi-bin/getProd.asp?xml=/publicaciones/xml/7/52947/P52947.xml&xsl=/publicaciones/ficha-i.xsl&base=/publicaciones/top_publicaciones-i.xsl.

³¹ <http://www.cepal.org/en/publications/big-data-and-open-data-sustainability-tools-working-paper-prepared-economic-commission>.

ние широкополосной связи³². На пятой конференции министров по информационному обществу в Латинской Америке и Карибском бассейне, состоявшейся в ноябре 2014 года в Коста-Рике, государства-члены обсудили цели цифровой повестки дня eLAC2018. Предложения будут представлены на шестой конференции министров, которая состоится в Мексике в августе 2015 года.

29. Центр по информационному обществу в Латинской Америке и Карибском бассейне ЭКЛАК собирает информацию, полученную в ходе обследований домашних хозяйств, для проведения анализа и поддержки планирования, а его региональный центр по широкополосной связи³³ осуществляет мониторинг показателей, касающихся распространения широкополосной связи, доступа к ней, ее тарифов и скорости. ЭКЛАК выполняет функции секретариата в рамках регионального диалога по вопросам широкополосной связи, который способствует интеграции региональной инфраструктуры, обеспечению соответствия норм и разработке показателей³⁴.

Е. Европа

30. ЕЭК играет центральную роль в упрощении процедур торговли с помощью ИКТ. Центр Организации Объединенных Наций по упрощению процедур торговли и электронным деловым операциям, которым руководит Комиссия, оказывает поддержку совместной разработке стандартов ведения электронных деловых операций государственным и частным секторами³⁵. ЕЭК поощряет инициативы по обмену данными в рамках "единого окна" для сокращения торговых издержек. Ее онлайн-Руководство по осуществлению мер в области упрощения процедур торговли обеспечивает единый доступ к торговой информации на четырех языках³⁶.

31. Совет Европы продолжал осуществлять свою Стратегию управления Интернетом на период 2012–2015 годов³⁷ и приступил к подготовке последующей стратегии на 2016–2019 годы. В апреле 2014 года он принял руководство по правам человека для пользователей Интернета, включая права на свободу выражения мнений и ассоциации, право на частную жизнь и права детей³⁸. Он занимался укреплением потенциала в области киберпреступности, защиты данных и управления Интернетом и оказал поддержку в организации ежегодного европейского диалога по управлению Интернетом, который был проведен в Германии в июне 2014 года³⁹. В рамках форума с участием широкого круга сто-

³² http://www.cepal.org/socinfo/noticias/documentosdetrabajo/5/41775/2010-820-eLAC-Plan_of_Action.pdf.

³³ <http://www.cepal.org/cgi-bin/getprod.asp?xml=/socinfo/noticias/paginas/8/44988/P44988.xml&xsl=/socinfo/tpl-i/p18f-st.xsl&base=/socinfo/tpl-i/top-bottom.xsl>.

³⁴ <http://www.cepal.org/socinfo/orba/>.

³⁵ <http://www.unece.org/cefact/>.

³⁶ <http://tfig.unece.org/>.

³⁷ <http://www.coe.int/t/dghl/cooperation/economiccrime/cybercrime/Documents/Internet%20Governance%20Strategy/Internet%20Governance%20Strategy%202012%20-%202015.pdf>.

³⁸ <http://www.coe.int/en/web/internet-users-rights/guide>.

³⁹ http://www.google.co.uk/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&uact=8&ved=0CCMQFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.eurodig.org%2F&ei=3-24VNqrO8T9Uu_2gKgN&usg=AFQjCNGujqLusfm2Uf41q0lkNg4LV3nqdw&sig2=Fd6tZDamolx0dRHjeuQC1A&bvm=bv.83829542,d.d24.

рон, проведенного в Азербайджане в июле 2014 года, был изучен вопрос оцифровки культуры⁴⁰.

IV. Осуществление и последующая деятельность на международном уровне

A. Генеральная Ассамблея

32. 19 декабря 2014 года Генеральная Ассамблея приняла резолюцию 69/204 об использовании информационно-коммуникационных технологий в целях развития. В ней она с удовлетворением отметила позитивную динамику в повышении технической и финансовой доступности ИКТ, в частности неуклонное расширение доступа к Интернету, быстрое распространение мобильной телефонной связи и появление новых услуг и приложений, однако при этом выразила обеспокоенность по поводу все большего разрыва между развивающимися и развитыми странами в плане охвата широкополосной связью, гендерными различиями в доступе к ИКТ и проблемами, которые создают для инвестиционной деятельности неблагоприятные экономические условия.

33. 31 июля 2014 года Генеральная Ассамблея приняла резолюцию 68/302, в которой изложила механизмы своего обзора выполнения решений ВВИО.

B. Экономический и Социальный Совет

34. 27 августа 2014 года Экономический и Социальный Совет принял резолюцию 2014/27, в которой он дал оценку прогресса в выполнении решений ВВИО и осуществлении последующей деятельности⁴¹. Он отметил неизменный прогресс в доступе к ИКТ и их применения в целях развития, но при этом вновь указал на их неодинаковое наличие и качество. Он отметил появление после проведения ВВИО новых технологий и услуг и изменения в моделях ведения бизнеса, связанные с переходом на связь с использованием мобильных устройств. Он настоятельно призвал учреждения Организации Объединенных Наций включить рекомендации ВВИО в Рамочную программу Организации Объединенных Наций по оказанию помощи в целях развития.

35. Совет отметил результаты первого мероприятия в рамках ВВИО+10 под названием "На пути к созданию обществ знаний во имя мира и устойчивого развития", которое было проведено ЮНЕСКО в 2013 году, и мероприятие высокого уровня в рамках ВВИО+10, состоявшееся в июне 2014 года. Он просил КНТР представить через него Генеральной Ассамблее в 2015 году доклад о своем десятилетнем обзоре прогресса в выполнении решений ВВИО.

C. Группа Организации Объединенных Наций по вопросам информационного общества

36. Группа Организации Объединенных Наций по вопросам информационного общества была учреждена в 2006 году Координационным советом руководителей системы Организации Объединенных Наций в качестве межучрежденче-

⁴⁰ http://www.coe.int/t/dg4/cultureheritage/culture/digitisation/baku_en.asp.

⁴¹ http://unctad.org/Sections/un_cstd/docs/ecosoc_res_WSIS2014_27_en.pdf.

ского механизма для координации выполнения решений ВВИО в системе Организации Объединенных Наций. Она провела свое одиннадцатое совещание под председательством МСЭ в Женеве в июне 2014 года⁴². В своем плане работы на 2014–2015 годы она постановила сосредоточить свою деятельность на координации пропаганды ИКТ в повестке дня в области развития на период после 2015 года, в том числе в качестве последующей деятельности по выполнению решений мероприятия высокого уровня в рамках ВВИО+10 и Совместного заявления группы по процессу развития на период после 2015 года.

D. Содействие процессу выполнения с участием широкого круга сторон и его координация

37. Генеральная Ассамблея рассмотрит процесс выполнения решений ВВИО на своей сессии в 2015 году.

38. Форум ВВИО предоставляет заинтересованным участникам возможность устанавливать контакты, получать информацию и участвовать в дискуссиях и консультациях по вопросу выполнения решений ВВИО. Форум 2014 года стал частью мероприятия высокого уровня в рамках ВВИО+10. На нем проводились дискуссии на высоком уровне по вопросам мониторинга информационного общества, ВВИО+10 и повестки дня в области развития на период после 2015 года, укрепления доверия в киберпространстве и всеохватного "общества знаний", а также было проведено порядка 150 других заседаний, включая координационные совещания по различным направлениям деятельности. В круглом столе на тему "Деятельность в рамках ВВИО+10 в целях развития на период после 2015 года" приняли участие 40 министров⁴³.

39. МСЭ поддерживает платформу данных по выполнению решений ВВИО, включая базу данных платформы, содержащую сведения по более 6 000 мероприятиям⁴⁴. Ежегодно на Форуме ВВИО происходит вручение премий за проекты ВВИО в знак признания проектов и инициатив, способствующих дальнейшему достижению целей ВВИО⁴⁵.

40. ЮНЕСКО поддерживает портал сообществ носителей знаний ВВИО для содействия обмену информацией и диалогу между заинтересованными сторонами⁴⁶.

E. Гражданское общество, деловые круги и многосторонние партнерства

41. Многие мероприятия в поддержку реализации целей ВВИО осуществляются частным сектором, организациями гражданского общества, академическими и техническими органами и многосторонними партнерствами.

42. "Бизнес в поддержку информационного общества" – инициатива Международной торговой палаты – работает с представителями деловых кругов в интересах реализации решений ВВИО, в том числе решений форума ВВИО и

⁴² <http://www.itu.int/wsis/implementation/2014/forum/agenda/#?se=191>.

⁴³ С материалами Форума можно ознакомиться по адресу <http://www.itu.int/wsis/implementation/2014/forum/inc/doc/outcome/OutcomeDocument2014.pdf>.

⁴⁴ <http://groups.itu.int/stocktaking/HOME.aspx>.

⁴⁵ <http://groups.itu.int/stocktaking/WSISProjectPrizes2014.aspx>.

⁴⁶ <http://www.wsis-community.org/>

ФУИ⁴⁷. Альянс за доступный Интернет представляет собой объединение 60 государственных, частных и некоммерческих организаций, занимающихся вопросами доступности, политики и регулирования в сфере широкополосной связи⁴⁸.

43. Ассоциация за прогрессивные коммуникационные технологии является одной из многих организаций гражданского общества, занимающихся ИКТ, их разработкой и связанными с ними правами и вопросами управления Интернетом. В опубликованном ею в 2012 году докладе "Глобальное информационное общество", подготовленном совместно с Гуманистическим институтом сотрудничества с развивающимися странами, особое внимание было уделено проблеме слежения за сообщениями в цифровую эпоху⁴⁹. Ассоциация подготовила учебные материалы для соответствующих заинтересованных участников, посвященные воздействию ИКТ на права человека, и совместно с Комиссией Африканского союза/Новым партнерством в интересах развития Африки занимается организацией учебной подготовки по вопросам управления Интернетом⁵⁰.

44. Общество Интернета является глобальным центром хранения информации и укрепления потенциала в области Интернета⁵¹. В его Глобальном докладе об Интернете 2014 года вкратце представлены последние изменения и особое внимание уделяется открытому и устойчивому доступу для всех⁵². В ноябре 2014 года Общество подписало соглашение о сотрудничестве с МСЭ в осуществлении долгосрочных стратегий по борьбе со спамом в развивающихся странах⁵³.

Г. Содействие осуществлению работы по направлениям деятельности и отдельные мероприятия органов системы Организации Объединенных Наций

1. Осуществление работы по направлениям деятельности

а) Роль органов государственного управления и всех заинтересованных сторон в содействии применению ИКТ в целях развития (C1)

45. Вклад ИКТ в развитие находит свое отражение в деятельности специализированных учреждений Организации Объединенных Наций, многосторонних организаций, международных финансовых учреждений и других заинтересованных сторон. Правительства разрабатывают и осуществляют национальные стратегии использования ИКТ в целях развития при поддержке со стороны региональных комиссий Организации Объединенных Наций, партнеров в области развития и международных финансовых учреждений. Международные учреждения играют ключевую роль в разработке и координации политики, развитии инфраструктуры, разработке стандартов и финансировании применения ИКТ в целях развития на глобальном, региональном и национальном уровнях. Партнерства с участием государственного и частного сектора и с участием широкого круга заинтересованных сторон основывают свою работу на взаимосвязи между

⁴⁷ <http://www.iccwbo.org/advocacy-codes-and-rules/basis/>.

⁴⁸ <http://a4ai.org/>.

⁴⁹ <http://www.apc.org/>.

⁵⁰ <http://giswatch.org/2014-communications-surveillance-digital-age>.

⁵¹ <http://www.internetsociety.org/>.

⁵² http://www.internetsociety.org/sites/default/files/Global_Internet_Report_2014_0.pdf.

⁵³ <http://www.itu.int/en/ITU-D/Cybersecurity/Pages/SPAM.aspx>.

этой деятельностью и деятельностью частного сектора и гражданского общества.

46. Координационное совещание по этому направлению деятельности, проведенное при содействии Департамента по экономическим и социальным вопросам в 2014 году, было посвящено итоговым документам мероприятия высокого уровня в рамках ВВИО+10, в которых поощряется участие и сотрудничество широкого круга сторон, в том числе диалог и взаимодействие в таких областях, как приемлемый по средствам доступ, сокращение цифрового неравенства и контроль и оценка.

b) Информационно-коммуникационная инфраструктура (C2)

47. МСЭ занимается вопросами развития, создания и регулирования инфраструктуры в рамках региональных конференций, программ, совещаний и публикаций. Он взаимодействует с правительствами и частным сектором в целях разработки международных стандартов и правил, касающихся спектра радиочастот и телекоммуникаций. Увеличение объема передаваемых данных, достигнутое благодаря более высокой пропускной способности и применению облачных компьютерных технологий, повысило значение, придаваемое правительствами, деловыми кругами и другими заинтересованными сторонами управлению радиочастотным спектром и внедрению версии 6 межсетевого протокола⁵⁴.

48. Создание инфраструктуры широкополосной связи стало одной из ключевых целей стратегий применения ИКТ в целях развития. Темой Всемирной конференции МСЭ по развитию электросвязи, состоявшейся в Дубае в апреле 2014 года, было распространение широкополосной связи в интересах устойчивого развития⁵⁵.

49. МСЭ и ЮНЕСКО координируют деятельность Комиссии по широкополосной связи в интересах цифрового развития, в которую входят представители руководства международных организаций, правительств и частного сектора, в целях содействия осуществлению политики в области освоения и использования услуг широкополосной связи. В докладе Комиссии по широкополосной связи "Состояние широкополосной связи в 2014 году: широкополосная связь для всех" вкратце представлены тенденции и сформулированы рекомендации в отношении обеспечения максимального объема инвестиций в широкополосную связь и ее максимального воздействия⁵⁶.

c) Доступ к информации и знаниям (C3)

50. Партнерство по оценке масштабов использования ИКТ в целях развития в своем заключительном обзоре достижения целей ВВИО представило оценку прогресса в обеспечении доступа к инфраструктуре и услугам. Полномочная конференция МСЭ в своей программе "Связь 2020" изложила новые цели обеспечения доступа (см. ниже)⁵⁷.

51. Для обеспечения реального доступа к информации и знаниям требуется укрепление человеческого потенциала и улучшение имеющегося контента, а также инфраструктуры. Основное внимание совещания по этому направлению

⁵⁴ http://www.itu.int/itu-wsis/docs/2014_ITU_Contribution_to-WSIS-Implementation.pdf, pp.4-14.

⁵⁵ <http://www.itu.int/en/ITU-D/Conferences/WTDC/WTDC14/Pages/default.aspx>.

⁵⁶ <http://www.broadbandcommission.org/Documents/reports/bb-annualreport2014.pdf>.

⁵⁷ <http://www.itu.int/en/plenipotentiary/2014/Documents/final-acts/pp14-final-acts-en.pdf>, resolution WG-PL/9.

деятельности в 2014 году было посвящено пересмотру подходов к реализации повестки дня в области развития на период после 2015 года, включая открытые подходы к технологиям и содержанию материалов⁵⁸. ЮНЕСКО уделила приоритетное внимание усилиям по обеспечению медийной и информационной грамотности⁵⁹.

52. Приоритетной задачей в рамках этого направления деятельности является доступ к научным исследованиям и информации. ЮНЕСКО приняла стратегию открытого доступа⁶⁰, включая руководящие принципы политики⁶¹, Глобальный портал открытого доступа⁶² и Справочник ресурсов открытого доступа⁶³. ВОЗ, ФАО, ЮНЕП и ВОИС осуществляют сотрудничество в рамках программы "Research4Life" которая предоставляет развивающимся странам недорогой или бесплатный доступ к специализированным научным журналам⁶⁴. База данных ВОИС "Lex" обеспечивает бесплатный доступ к законам и договорам в области прав интеллектуальной собственности⁶⁵. Около 40 000 человек в 2014 году воспользовались курсами подготовки, организованными Академией ВОИС⁶⁶.

53. В ноябре 2014 года ЮНЕСКО и правительством Индии была организована международная конференция по вопросу доступа инвалидов к ИКТ⁶⁷.

d) Укрепление потенциала (C4)

54. Просвещение и укрепление потенциала имеют важнейшее значение для того, чтобы развивающиеся страны могли извлекать социальные и экономические выгоды из технологических инноваций. Этой цели было посвящено ежегодное координационное совещание по направлениям деятельности ВВИО C4 и C7 (электронное обучение) благодаря избранной теме "Цифровые навыки в интересах инклюзивного информационного общества"⁶⁸.

55. Многие учреждения Организации Объединенных Наций организовали конференции, рабочие совещания и программы обучения, направленные на укрепление потенциала директивных органов, официальных лиц и лиц, работающих в сфере ИКТ, связанной с техническими и организационными аспектами информационного общества. Академия МСЭ обеспечивает доступ к программам профессиональной подготовки в области ИКТ, в рамках которых обучение проходит очно или дистанционно. Были приняты новая стратегия и руководящие принципы для программы центров передового опыта, в которой осо-

⁵⁸ <http://www.itu.int/wsis/implementation/2014/forum/agenda/#?se=208>.

⁵⁹ <http://www.unesco.org/new/en/communication-and-information/media-development/media-literacy/mil-as-composite-concept/>.

⁶⁰ http://www.unesco.org/new/fileadmin/MULTIMEDIA/HQ/CI/CI/images/GOAP/OAF2011/2.1_Mishra.pdf.

⁶¹ <http://unesdoc.unesco.org/images/0021/002158/215863e.pdf>.

⁶² <http://www.unesco.org/new/en/communication-and-information/portals-and-platforms/goap/>.

⁶³ <http://road.issn.org/>.

⁶⁴ <http://www.research4life.org>.

⁶⁵ <http://www.wipo.int/wipolex/en/about.html>.

⁶⁶ <http://www.wipo.int/academy/en/>.

⁶⁷ <http://en.unesco.org/events/international-conference-%E2%80%9Cexclusion-empowerment-role-information-and-communication>.

⁶⁸ <http://www.itu.int/wsis/implementation/2014/forum/agenda/#?se=254>.

бое внимание будет уделяться приоритетным областям, согласованным на Всемирной конференции по развитию электросвязи МСЭ⁶⁹.

e) Укрепление доверия и безопасности при использовании ИКТ (C5)

56. Задачей первостепенной важности для международного сообщества остается обеспечение кибербезопасности. Глобальная повестка дня в области кибербезопасности обеспечивает рамки для координации усилий по удовлетворению юридических, технических, организационных и учебных потребностей во всем мире⁷⁰. Более 140 правительств наряду с представителями деловых кругов принимают участие в инициативе МСЭ и Международного многостороннего партнерства против киберугроз⁷¹, в рамках которого организован Глобальный центр реагирования, обеспечивающий раннее предупреждение о киберугрозах и оказывающий поддержку в урегулировании инцидентов. При технической поддержке МСЭ и Форума групп реагирования на инциденты и обеспечения безопасности были созданы национальные группы реагирования на инциденты в области компьютерной безопасности⁷². МСЭ и Объединенный исследовательский центр коммерческой разведки публикуют ежегодный глобальный индекс кибербезопасности, позволяющий сравнивать уровень готовности стран⁷³.

57. Совет Европы создал Управление по программе в области киберпреступности для содействия укреплению потенциала в связи с Конвенцией о киберпреступности, которую подписали 64 страны⁷⁴. Конвенция о киберпреступности, согласованная Африканским союзом в июне 2014 года, охватывает вопросы электронных операций, защиты данных, кибербезопасности и киберпреступности⁷⁵.

58. Многие заинтересованные стороны обеспокоены влиянием Интернета на детей. Инициатива МСЭ "Защита детей в онлайн-среде" содействует пониманию рисков для детей и поощряет обмен знаниями о соответствующих инструментах между практическими работниками⁷⁶. МСЭ и Детский фонд Организации Объединенных Наций опубликовали в 2014 году новые руководящие принципы для промышленности, касающиеся защиты детей в онлайн-среде, а Детский фонд Организации Объединенных Наций опубликовал исследование, озаглавленное "Дети, ИКТ и развитие в 2013 году", в котором рассматривается ряд возможностей, проблем и угроз, связанных с детьми в изменяющейся цифровой среде⁷⁷.

f) Благоприятные условия (C6)

59. Важное значение для обеспечения максимальной отдачи от ИКТ и их развития имеют благоприятная политика и нормативно-правовая база, и они должны развиваться с учетом изменений в технологиях и на рынках. Координационное совещание по направлению деятельности C6 было посвящено вопросу

⁶⁹ http://www.itu.int/itu-wsis/docs/2014_ITU_Contribution_to-WSIS-Implementation.pdf, pp.34–38.

⁷⁰ <http://www.itu.int/en/action/cybersecurity/Pages/gca.aspx>.

⁷¹ <http://www.impact-alliance.org/aboutus/ITU-IMPACT.html>.

⁷² <http://www.first.org/>.

⁷³ <http://www.itu.int/en/ITU-D/Cybersecurity/Pages/GCI.aspx>.

⁷⁴ http://www.coe.int/t/DGHL/cooperation/economiccrime/cybercrime/default_en.asp.

⁷⁵ http://pages.au.int/sites/default/files/en_AU%20Convention%20on%20CyberSecurity%20Pers%20Data%20Protec%20AUCyC%20adopted%20Malabo.pdf.

⁷⁶ <http://www.itu.int/en/cop/Pages/default.aspx>.

⁷⁷ http://www.unicef-irc.org/publications/pdf/unicef_royalholloway_ict4dreport_final.pdf.

адаптации политики и нормативно-правовой базы в целях поощрения инноваций и вовлечения в сферу цифровых технологий всех людей⁷⁸.

60. В Бахрейне в июне 2014 года был проведен ежегодный Глобальный симпозиум МСЭ для органов регулирования, посвященный вопросам извлечения выгод из возможностей цифрового мира⁷⁹. В издании МСЭ 2014 года "Тенденции в реформировании электросвязи: регулирование четвертого поколения" были рассмотрены будущие потребности в регулировании, в том числе с учетом быстрого роста возможностей сетей и их использования⁸⁰. МСЭ предоставляет онлайн-рекомендации директивным и регулирующим органам с использованием таких средств, как "Набор инструментов регулирования ИКТ", региональные экономические и финансовые форумы, рабочие совещания и мероприятия по укреплению потенциала⁸¹.

61. Все большее внимание уделяется нормативно-правовой базе, необходимой для получения максимальной отдачи от электронного управления, электронной торговли и технических инноваций, таких как облачные технологии, включая законодательство в отношении электронных сделок, защиты данных и прав потребителей. Многосторонние учреждения (включая ЕЭК и МСЭ), органы по разработке стандартов для Интернета (включая Институт инженеров по электротехнике и электронике, Целевую группу по проектированию Интернета и Интернет-Консорциум) и ассоциации частного сектора продолжают разрабатывать международные стандарты для Интернета, телесвязи и электронной документации.

g) *Сферы применения ИКТ (С7)*

Электронное управление

62. Департамент по экономическим и социальным вопросам играет ведущую роль в деятельности Организации Объединенных Наций, касающейся электронного управления. В подготовленном Департаментом обследовании по вопросам электронного управления за 2014 год: Электронное управление в интересах будущего, которого мы хотим, было отмечено расширение масштабов использования ИКТ в сфере управления и оказания услуг и рассмотрен вопрос расширения прав и возможностей граждан на основе электронного участия⁸². Департамент подчеркнул важное значение совместного управления в целях содействия устойчивому развитию и применению многосторонних подходов к привлечению к участию граждан и признал проблему различного уровня развития электронного управления по причине различий в сетевых возможностях и административных ресурсах, которые можно выявить на основе данных, собираемых для подготовки его глобального индекса развития электронного управления. Все 193 страны, представившие ответы в рамках обследования, в настоящее время имеют правительственный веб-сайт.

63. Третий Глобальный форум по вопросам электронного управления был проведен в Казахстане в октябре 2014 года в составе 1 500 участников, которые сосредоточили внимание на вопросе разумного управления в интересах устой-

⁷⁸ <http://www.itu.int/wsis/implementation/2014/forum/agenda/#?se=259>.

⁷⁹ <http://www.itu.int/en/ITU-D/Conferences/GSR/Pages/gsr2014/default.aspx>.

⁸⁰ <http://www.itu.int/en/ITU-D/Regulatory-Market/Pages/Trends/Trends-Special%20Edition.aspx>.

⁸¹ http://www.itu.int/itu-wsis/docs/2014_ITU_Contribution_to-WSIS-Implementation.pdf.

⁸² http://unpan3.un.org/egovkb/Portals/egovkb/Documents/un/2014-Survey/E-Gov_Complete_Survey-2014.pdf.

чивого развития⁸³. Инструмент определения и оценки готовности к электронному управлению⁸⁴ и Сборник материалов по инновационным методам электронного государственного управления⁸⁵ Департамента по экономическим и социальным вопросам по-прежнему служат для правительств источником информации. В 2014 году Департамент провел более 15 миссий для оказания помощи правительствам в осуществлении стратегий в области электронного управления, а также подготовил руководящие указания и организовал онлайн-учебный курс, посвященный привлечению к участию граждан. Онлайн-учебно-подготовительный центр Сети государственного управления Организации Объединенных Наций провел интерактивные курсы для более чем 5 000 участников.

64. Глобальный центр по применению ИКТ в парламентах продолжает заниматься формированием глобального сообщества парламентариев, имеющих опыт применения ИКТ. Особое внимание в ходе созываемой раз в два года Всемирной конференции по вопросам информатизации парламентов, проведенной в мае 2014 года в Республике Корея, было уделено извлеченным урокам и будущим направлениям деятельности.

Электронные деловые операции

65. Координационное совещание по направлению деятельности С7 было посвящено приоритетам, связанным с электронными деловыми операциями, в повестке дня в области развития на период после 2015 года⁸⁶. Другие мероприятия в этой области были направлены на повышение осведомленности об электронных деловых операциях и их понимания, укрепление потенциала и расширение использования инструментов на базе ИКТ для анализа рынка.

66. ЮНКТАД опубликовала доклад, посвященный расширению возможностей женщин-предпринимателей благодаря ИКТ, включая практические механизмы, применяемые в четырех африканских странах⁸⁷. В число других приоритетных областей ЮНКТАД входят работа, связанная с женским предпринимательством и ИКТ, развитие мобильных денежных и финансовых услуг, разработка и согласование законодательства, касающегося электронной торговли, и улучшение статистики ИКТ. ЮНКТАД совместно с Партнерством по оценке масштабов использования ИКТ в целях развития осуществляла деятельность по улучшению статистики информационной экономики и разработке показателей.

67. В докладе ЮНКТАД об информационной экономике за 2015 год рассматривается вопрос о предоставлении развивающимся странам возможностей электронной торговли и представлена новая глобальная база данных, касающаяся законов в отношении электронных операций, киберпреступности, защиты данных и прав потребителей.

68. Центр по международной торговле работает совместно со Всемирным банком в целях обеспечения укрепления потенциала в интересах малых и средних предприятий. Укрепление потенциала таких предприятий также является приоритетной задачей Всемирной торговой организации. Генеральный совет

⁸³ <http://www.unpan.org/GeGF/2014>.

⁸⁴ <http://www.unpan.org/DPADM/EGovernment/METERforEGovernment/tabid/1270/language/en-US/Default.aspx>.

⁸⁵ <http://unpan1.un.org/intradoc/groups/public/documents/un/unpan048064.pdf>.

⁸⁶ <http://www.itu.int/wsis/implementation/2014/forum/agenda/#?se=257>.

⁸⁷ http://unctad.org/en/PublicationsLibrary/dtlstict2013d2_en.pdf.

Всемирной торговой организации оценивает прогресс и вносит изменения в свою программу работы в области электронной торговли.

Электронное обучение

69. Образование имеет огромное значение для развития информационного и основанного на знаниях общества. ИКТ получают все большее распространение в начальных и средних школах в развивающихся странах. В рамках этого направления деятельности ЮНЕСКО и другие заинтересованные стороны уделяли в 2014 году особое внимание использованию недорогостоящих устройств и мобильных телефонов в качестве платформ обучения, росту числа открытых образовательных ресурсов и созданию массовых онлайн-открытых курсов, позволяющих преподавателям и учащимся извлекать пользу из материалов, подготовленных для широкой аудитории.

70. ЮНЕСКО возглавляла работу Рабочей группы по образованию в составе Комиссии по широкополосной связи. Организация продолжала оказывать содействие развитию профессиональных навыков в области ИКТ в рамках своей системы оценки компетентности учителей в целях поощрения включения вопросов ИКТ в национальные и глобальные программы для реализации задач, связанных с образованием для всех, и стимулирования использования ИКТ в информационных системах управления процессом обучения⁸⁸.

71. МСЭ ведет работу с двусторонними донорами по осуществлению проектов подключения школ к Интернету, в том числе использования этого ресурса местными общинами в рамках его инициативы "Подключи школу, подключи общину"⁸⁹.

Электронное здравоохранение

72. Шестьдесят шестая Всемирная ассамблея здравоохранения, состоявшаяся в 2013 году, призвала правительства разрабатывать долгосрочные стратегии в области электронного здравоохранения⁹⁰. Число стран, имеющих стратегии в области электронного здравоохранения, увеличилось за период 2009–2013 годов с 55 до 85, и наблюдается повышенный спрос на основанные на ИКТ инструменты, связанные с различными аспектами здравоохранения, включая пропаганду здорового образа жизни, эпидемиологию, клиническую помощь и мониторинг результатов⁹¹.

73. Глобальная обсерватория ВОЗ по вопросам электронного здравоохранения сообщает о значительном прогрессе в деле выполнения решений ВВИО, но при этом указывает на сохраняющиеся серьезные различия между странами в степени реализации инициатив в области электронного здравоохранения. В сотрудничестве с МСЭ Обсерватория завершила свое третье глобальное обследование электронного здравоохранения в 2013 году, уделив особое внимание здоровью женщин и детей⁹². Полученные в результате проведения обследования

⁸⁸ <http://www.unesco.org/new/en/unesco/themes/icts/teacher-education/unesco-ict-competency-framework-for-teachers/>.

⁸⁹ <http://www.itu.int/en/ITU-D/Digital-Inclusion/Youth-and-Children/Pages/CSCC.aspx>.

⁹⁰ <http://www.who.int/mediacentre/events/2013/wha66/en/>.

⁹¹ http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/publications/wsisreview2014/WSIS2014_review.pdf.

⁹² <http://www.who.int/goe/survey/2013survey/en/>.

национальные данные об электронном здравоохранении по 62 странам были размещены в Интернете⁹³.

74. Важное значение ИКТ для реагирования на чрезвычайные ситуации наглядно проявилось во время недавних стихийных бедствий и конфликтов. ИКТ, включая программы взаимодействия через социальные сети и краудсорсинга, во все большей степени используются для представления отчетности и определения потребностей в чрезвычайной помощи, обмена информацией, поддержания связи с пострадавшими общинами и координации чрезвычайной помощи. ЭСКАТО уделяет особое внимание ИКТ и уменьшению опасности бедствий⁹⁴. В 2013 году Программа развития Организации Объединенных Наций и Всемирный банк вносили свой вклад и публиковали обзоры и исследования, посвященные роли ИКТ в предотвращении конфликтов и постконфликтном восстановлении⁹⁵.

Электронная занятость

75. Сектор ИКТ обеспечивает создание рабочих мест в ряде секторов экономики, включая аутсорсинг бизнес-процессов, и способствует развитию использующих ИКТ малых предприятий как в развитых, так и в развивающихся странах. Вместе с тем существует обеспокоенность по поводу того, что автоматизация и перевод в цифровой формат приводят к сокращению рабочих мест в ряде профессий, и озабоченность в связи с необходимостью приобретения работниками новых навыков работы с использованием ИКТ.

76. Всемирный экономический форум и INSEAD в докладе о глобальной информационной технологии сообщили о росте и создании рабочих мест в сверхсвязанном мире⁹⁶.

Электронная природоохранная деятельность

77. Повышенное внимание также уделяется воздействию ИКТ на окружающую среду со времени проведения Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию в 2012 году, на которой Группа Организации Объединенных Наций по вопросам информационного общества представила свои материалы⁹⁷. Координационное совещание по этому направлению деятельности сосредоточило свое внимание на путях укрепления взаимодействия между ИКТ и другими секторами в решении экологических вопросов.

78. По оценкам ЮНЕП, объем электронных отходов в ряде развивающихся стран может увеличиться в течение десятилетия в пять раз⁹⁸. Партнерство по принятию мер в отношении компьютерного оборудования направляет свои усилия на сокращение масштабов воздействия электронных отходов на окружающую среду. По оценкам Глобальной инициативы по электронной устойчивости, объем выбросов парниковых газов этого сектора увеличивается на 3,8% в год,

⁹³ <http://www.who.int/goe/publications/atlas/2013/en/>.

⁹⁴ <http://www.unescap.org/our-work/ict-disaster-risk-reduction>.

⁹⁵ <http://acuns.org/wp-content/uploads/2013/05/New-Technology-and-the-Prevention-of-Violence-and-Conflict.pdf> and <http://elibrary.worldbank.org/doi/abs/10.1596/978-1-4648-0074-0>.

⁹⁶ http://www3.weforum.org/docs/WEF_GITR_Report_2013.pdf.

⁹⁷ <http://www.ungis.org/Portals/0/documents/thematicmeetings/rio+20/UNGIS-Rio+20-Contribution.pdf>.

⁹⁸ http://www.unep.org/ietc/Portals/136/Other%20documents/PolicyBriefs/13052013_E-Waste%20Policy%20brief.pdf.

особенно в результате все большего использования центров данных, но при этом отмечается, что более значительная экономия может быть достигнута в плане выбросов в других секторах благодаря внедрению рациональных систем в отраслях энергетики, транспорта и обрабатывающей промышленности⁹⁹. Глобальная инициатива по электронной устойчивости и МСЭ изучают пути сокращения воздействия на окружающую среду сетей и устройств.

79. Информационная система Всемирной метеорологической организации¹⁰⁰ распространяет метеорологическую информацию среди стран и пользователей, а Комплексная стратегия глобальных наблюдений направлена на улучшение количества и качества имеющихся метеорологических и климатических данных¹⁰¹. Протокол о регистрах выбросов и переноса загрязнителей ЕЭК служит моделью для мониторинга загрязнения с использованием ИКТ¹⁰². Европейское агентство по окружающей среде выступило в роли первопроходца в деле цифрового картографирования и обмена информацией по экологическим вопросам¹⁰³.

Электронное сельское хозяйство

80. Последующая деятельность по итогам ВВИО в этом направлении поддерживается сообществом экспертов по вопросам электронного сельского хозяйства, функции секретариата которого выполняет ФАО¹⁰⁴. Электронное сельское хозяйство способствует сотрудничеству в обмене знаниями, создании сетей, проведении исследований и осуществлении программ. По состоянию на декабрь 2014 года сообщество насчитывало 12 000 участников из более чем 170 стран, включая специалистов-практиков в сфере развития, представителей директивных органов, представителей фермерских организаций, исследователей и специалистов по применению ИКТ в сельском хозяйстве и развитии сельских районов¹⁰⁵.

81. В число основных тем, рассмотренных сообществом в 2014 году, входили роль ИКТ в производственно-сбытовых цепочках сельскохозяйственного сектора, использование мобильных телефонов и смартфонов, в том числе мобильных финансовых услуг, разработка национальных стратегий электронного сельского хозяйства и партнерство между государственным и частным секторами. На координационном совещании по этому направлению деятельности был рассмотрен вопрос о том, как использовать опыт, накопленный за десятилетие со времени проведения ВВИО. ФАО подчеркнула необходимость учитывать в стратегиях электронного сельского хозяйства вопросы приемлемости по ценам, содержания, гендерные аспекты и вопросы развития навыков.

Электронная наука

82. ЮНЕСКО и другие учреждения уделяли все большее внимание вопросам взаимосвязи между государственной политикой, ИКТ и наукой, техникой и инновациями. В рамках этого направления деятельности особый акцент делался на таких вопросах, как использование основанных на ИКТ измерительных

⁹⁹ http://gesi.org/assets/js/lib/tinymce/jscripts/tiny_mce/plugins/ajaxfilemanager/uploaded/SMARTer%202020%20-%20The%20Role%20of%20ICT%20in%20Driving%20a%20Sustainable%20Future%20-%20December%202012.pdf.

¹⁰⁰ <http://www.wmo.int/pages/prog/www/WIS/>.

¹⁰¹ <http://www.eohandbook.com/igosp/>.

¹⁰² <http://www.unece.org/env/pp/prtr.html>.

¹⁰³ <http://www.eea.europa.eu/data-and-maps>.

¹⁰⁴ <http://www.e-agriculture.org/>.

¹⁰⁵ <http://www.research4life.org/>.

устройств и других технических нововведений для сбора данных, гражданская наука, анализ больших массивов данных и доступ широкой общественности к научной информации и распространение научных знаний.

83. Доступ к научным документам обеспечивается с помощью программы "Research4Life"; кроме того ЮНЕСКО преобразовала свою Сеть информации о политике в области науки в Глобальный центр сбора данных об инструментах политики в области науки, техники и инноваций для директивных органов¹⁰⁶.

h) Культурное разнообразие и культурная самобытность, языковое разнообразие и местный контент (C8)

84. Заключительный обзор достижения целей ВВИО свидетельствует о том, что, несмотря на продолжающуюся диверсификацию интернет-контента и языка, многое еще предстоит сделать для обеспечения более широкого доступа на справедливой основе к информации, в том числе на языках меньшинств. На конец 2013 года, по оценкам, насчитывалось 185 млн. активных веб-сайтов и 245 млн. интернет-доменов. Интернет-контент стал более разнообразным в языковом плане, а автоматизированный перевод – более эффективным. Доля зарегистрированных в развитых странах веб-сайтов оставалась относительно постоянной на уровне приблизительно 80%.

85. ЮНЕСКО оказывает содействие в реализации направления деятельности C8 и провела большую работу в рамках своих программ по связанным с этим вопросам, включая целенаправленные меры по укреплению потенциала и обмену знаниями, защиту и поощрение цифрового наследия, поддержку креативных отраслей и многоязычие.

86. Связанные с Интернетом заинтересованные стороны, включая ИКАНН, МСЭ и ЮНЕСКО добились прогресса на пути к многоязычному Интернету после введения в 2009 году международных доменов верхнего уровня. К концу 2014 года было выделено 78 международных доменов верхнего уровня, включая 38 доменов с кодом страны и 40 новых глобальных доменов. В 2014 году было зарегистрировано приблизительно 4 млн. различного рода международных доменных имен. В сотрудничестве с реестром .eu EURid ЮНЕСКО подготовила *Всемирный доклад о международных доменных именах 2014 года*¹⁰⁷.

i) Средства массовой информации (C9)

87. Все большее внимание стало уделяться изменению взаимосвязи между традиционными средствами массовой информации и ИКТ, в том числе развитию социальных сетей и сетевой журналистики. В рамках координационного совещания по направлению деятельности C9 основное внимание было уделено роли средств массовой информации в повестке дня в области развития на период после 2015 года¹⁰⁸. В ходе мероприятия высокого уровня в рамках ВВИО+10 ВОИС организовала заседание, посвященное новым каналам средств массовой информации¹⁰⁹.

88. В опубликованном ЮНЕСКО докладе "Мировые тенденции в сфере свободы выражения мнений и развитие средств массовой информации" кратко излагаются вопросы, касающиеся свободы, плюрализма и независимости СМИ и

¹⁰⁶ <http://www.unesco.org/new/en/natural-sciences/science-technology/sti-policy/global-observatory-of-policy-instruments/>.

¹⁰⁷ http://www.eurid.eu/files/publ/IDNWorldReport2014_Interactive.pdf.

¹⁰⁸ <http://www.itu.int/wsis/implementation/2014/forum/agenda/#?se=225>.

¹⁰⁹ <http://www.itu.int/wsis/implementation/2014/forum/agenda/#?se=178>.

свободы журналистов¹¹⁰. ЮНЕСКО также опубликовала оценку роли информационных посредников, подготовила национальные оценки с использованием показателей развития средств массовой информации и возглавила усилия по созданию Глобального альянса в целях партнерства по обеспечению медийной и информационной грамотности¹¹¹. Организация выступила с глобальной инициативой применения передового опыта в области подготовки журналистов¹¹², а ее Международная программа развития коммуникаций в период 2013–2014 годов оказывала поддержку в реализации 143 проектов по развитию средств массовой информации в интересах 77 развивающихся стран¹¹³.

89. МСЭ продолжает оказывать содействие в переходе с аналогового на цифровое вещание.

j) Этические аспекты информационного общества (C10)

90. Генеральная Ассамблея подтвердила, что права, которыми люди пользуются в обычной жизни, включая право на свободу выражения мнения и на неприкосновенность личной жизни, должны защищаться и при пользовании Интернетом. Управление Верховного комиссара Организации Объединенных Наций по правам человека в своем докладе о праве на неприкосновенность личной жизни в цифровой век, представленном Генеральной Ассамблее в 2014 году, отметило, что ИКТ могут улучшить осуществление прав человека и расширить возможности правительств, компаний и отдельных лиц осуществлять слежение, перехват и сбор данных (A/HRC/27/37)¹¹⁴. Генеральная Ассамблея приняла 18 декабря 2014 года резолюцию 69/166, в которой она призвала правительства пересмотреть процедуры, касающиеся слежения за сообщениями, их перехвата и сбора личных данных в целях защиты права на неприкосновенность личной жизни¹¹⁵.

91. Генеральная конференция ЮНЕСКО в 2013 году поручила всесторонне изучить связанные с Интернетом вопросы в рамках процесса консультаций с участием широкого круга сторон. В 2014 году был распространен вопросник по четырем ключевым вопросам: доступ, свобода выражения мнения, неприкосновенность частной жизни и этика. После обсуждения первоначальных выводов на конференции, посвященной сведению воедино имеющейся информации, которая состоится во Франции в марте 2015 года¹¹⁶, будет подготовлено заключительное исследование для его представления на Генеральной конференции ЮНЕСКО в ноябре 2015 года¹¹⁷.

92. ЮНЕСКО приступила к разработке учебных и прочих ресурсов в области информации по вопросам этики для директивных органов. Совет Европы гото-

¹¹⁰ <http://unesdoc.unesco.org/images/0022/002270/227025e.pdf>.

¹¹¹ <http://www.unesco.org/new/en/communication-and-information/media-development/media-literacy/global-alliance-for-partnerships-on-media-and-information-literacy/>.

¹¹² <http://www.unesco.org/new/en/communication-and-information/resources/news-and-in-focus-articles/in-focus-articles/2013/unesco-launches-new-syllabi-unveils-global-initiative-for-excellence-in-journalism-education/>.

¹¹³ <http://www.unesco.org/new/en/communication-and-information/intergovernmental-programmes/ipdc/>.

¹¹⁴ <http://www.ohchr.org/EN/HRBodies/HRC/RegularSessions/Session27/Pages/ListReports.aspx>.

¹¹⁵ http://www.un.org/en/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/69/166.

¹¹⁶ <http://www.unesco.org/new/en/communication-and-information/crosscutting-priorities/unesco-internet-study/unesco-comprehensive-study-on-internet-related-issues/>.

¹¹⁷ <http://en.unesco.org/events/connecting-dots-options-future-action>.

вит сравнительное правовое исследование по вопросу блокирования, фильтрации и удаления контента, который будет опубликован в 2015 году.

к) Международное и региональное сотрудничество (C11)

93. Это направление деятельности находится в ведении Департамента по экономическим и социальным вопросам Организации Объединенных Наций. МСЭ, ЮНКТАД, ЮНЕСКО, региональные комиссии Организации Объединенных Наций, ВОИС и другие органы системы Организации Объединенных Наций поощряют международное и региональное сотрудничество и работу с другими межправительственными учреждениями посредством организации мероприятий, конференций, совещаний и совместных программ.

94. На Всемирной конференции по развитию электросвязи МСЭ, проведенной в Объединенных Арабских Эмиратах в 2014 году, был разработан план действий для сектора развития электросвязи МСЭ до 2018 года, ориентированный на международное сотрудничество, создание благоприятных условий для развития ИКТ, обеспечение безопасности, укрепление потенциала и вопросы ИКТ в увязке с окружающей средой¹¹⁸. МСЭ также провел свою созываемую раз в четыре года Полномочную конференцию, которая состоялась в октябре–ноябре 2013 года в Республике Корея¹¹⁹.

2. Тематическая работа

а) Механизмы финансирования

95. Инвестиции частного сектора в ИКТ остаются позитивными и ориентированы преимущественно на сети мобильной связи и международную и национальную инфраструктуру широкополосной связи. Инвестиции после недавнего экономического спада быстрее вернулись на прежние позиции в развивающихся странах по сравнению с развитыми странами, и наблюдался постоянный рост инвестиций по линии Юг–Юг и инвестиций со стороны поставщиков онлайн-услуг и компаний, работающих в сфере облачных технологий¹²⁰.

96. Международные финансовые учреждения, включая Всемирный банк, предоставляют финансовые средства для инвестирования в областях, являющихся менее привлекательными для частных инвесторов, а также разрабатывают руководящие указания по вопросам политики и нормативно-правовые подходы, способствующие привлечению инвестиций. Одним из часто возникающих вопросов в их работе является вопрос о партнерстве между государственным и частным секторами. Многосторонние и двусторонние доноры по линии официальной помощи в целях развития в большей степени уделяют внимание последствиям развития ИКТ.

б) Управление интернетом

Активизация сотрудничества

97. В Тунисской программе содержится призыв к упрочению сотрудничества "с тем чтобы правительства могли на равной основе играть свою роль и выполнять свои обязательства в решении вопросов международной государственной политики, касающихся Интернета, а не в сфере повседневной деятельности

¹¹⁸ <http://www.itu.int/en/newsroom/wtdc-14/Pages/highlights10.aspx>.

¹¹⁹ <http://www.itu.int/en/plenipotentiary/2014/Pages/default.aspx>.

¹²⁰ http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/publications/mis2014/MIS2014_without_Annex_4.pdf.

технического и эксплуатационного характера, которая не влияет на вопросы международной государственной политики"¹²¹.

98 Генеральная Ассамблея приняла 21 декабря 2012 года резолюцию 67/195, в которой она предложила Председателю КНТР создать рабочую группу по активизации сотрудничества для изучения мандата ВВЮ путем запрашивания, обобщения и анализа мнений всех государств-членов и других заинтересованных сторон, а также для вынесения рекомендаций о возможных путях осуществления этого мандата¹²². Группа провела четыре заседания в период с мая 2013 по май 2014 года, и ее Председатель в мае 2014 года сообщил КНТР о том, что, хотя по ряду вопросов и был достигнут консенсус, по другим вопросам имелись существенные расхождения во мнениях, что помешало Группе завершить подготовку рекомендаций. В резолюции 2014/27 Экономического и Социального Совета содержалась рекомендация о том, чтобы начатая Группой работа по анализу международных вопросов государственной политики, касающихся Интернета, была продолжена секретариатом КНТР¹²³. Достигнутый секретариатом прогресс был обсужден на заседании межсессионной группы в ноябре 2014 года.

Форум по вопросам управления Интернетом

99. ФУИ дает возможность всем заинтересованным лицам обмениваться знаниями и идеями в отношении развития Интернета. Девятое ежегодное совещание Форума было проведено в Турции со 2 по 5 сентября 2014 года и было посвящено теме "Подключение континентов в целях улучшения управления Интернетом с участием многих заинтересованных сторон". В Форуме приняли участие приблизительно 2 400 человек, а также еще 1 000 онлайн-участников, использовавших сеть из 52 удаленных центров¹²⁴.

100. Обсуждения в ходе основных заседаний были посвящены ряду тем, в том числе стратегиям обеспечения доступа, роста и развития, вопросу нейтралитета сети, роли ИКАНН и передачи управленческих функций Органа по присвоению номеров в Интернете и эволюции системы управления Интернетом, включая роль ФУИ. Свой вклад в основные заседания внесли 150 других совещаний, которые также способствовали созданию сетей сотрудничества и обмену информацией. Был представлен ряд форумов передовой практики, деятельность которых посвящена привлечению к участию широкого круга заинтересованных сторон, вопросам спама, группам реагирования на инциденты в области компьютерной безопасности, местному контенту и защите детей в Интернете. Как отметил Департамент по экономическим и социальным вопросам Организации Объединенных Наций, многие участники подчеркивали необходимость усиления взаимодействия между правительственными учреждениями и другими заинтересованными сторонами в ходе обсуждения вопросов доверия в киберпространстве¹²⁵.

101. Консультативная группа ФУИ широкого состава участников продолжала осуществлять рекомендации Рабочей группы КНТР по улучшению работы ФУИ в 2014 году¹²⁶. Продолжало расти число национальных и региональных форумов

¹²¹ <http://www.itu.int/ws/s/docs2/tunis/off/6rev1.html>.

¹²² http://www.un.org/en/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/67/195.

¹²³ <http://unctad.org/en/Pages/CSTD/WGEC.aspx>.

¹²⁴ <http://www.intgovforum.org/cms/component/content/article?id=1557:2014>.

¹²⁵ <http://www.intgovforum.org/cms/igf-2014/schedule-igf2014>.

¹²⁶ <http://www.unctad.info/en/CstdWG/>.

по вопросам управления Интернетом, и в 2014 году поступила информация о более 30 таких инициатив. Еще большее количество межсессионных мероприятий будет проведено в период между сессиями 2014 и 2015 годов. Десятое совещание ФУИ, являющееся заключительным совещанием в рамках его нынешнего мандата, будет проведено в Бразилии в ноябре 2015 года¹²⁷. Генеральная Ассамблея рассмотрит вопрос о возобновлении мандата ФУИ в 2015 году в рамках общего обзора деятельности по выполнению решений ВВИО.

Оценка использования ИКТ в целях развития

102. Партнерство по оценке масштабов использования ИКТ в целях развития является совместным форумом Организации Объединенных Наций и других учреждений, занимающихся сбором и анализом данных, касающихся выполнения решений ВВИО и использования ИКТ в интересах развития¹²⁸.

103. На мероприятии высокого уровня в рамках ВВИО+10 Партнерство приступило к проведению своего заключительного обзора достижения целей ВВИО. Эта всеобъемлющая оценка прогресса в достижении 10 целей ВВИО, поставленных в 2003 году, была основана на имеющихся данных, включая ответы на вопросник, направленный государствам-членам в 2013 году. Обзор включал в себя рекомендации в отношении будущих целей и показателей, и его основные выводы вкратце представлены в главе I настоящего доклада¹²⁹.

104. Партнерство определило 58 основных показателей ИКТ для оценки национальными статистическими управлениями, которые охватывают следующие области: инфраструктура ИКТ и доступ к ней; доступ и использование ИКТ домашними хозяйствами и отдельными лицами; использование ИКТ предприятиями; сектор ИКТ; торговля товарами ИКТ; применение ИКТ в образовании; и электронное управление¹³⁰. В 2014 году Партнерство совместно с Экономической комиссией для Африки опубликовало Руководство для оценки электронного управления¹³¹, а совместно с ЮНКТАД – документ "Анализ ИКТ и гендерная проблематика: оценка"¹³². В октябре 2014 года в Китае Статистическим отделом Организации Объединенных Наций была организована Международная конференция по вопросу использования больших данных в целях официальной статистики¹³³.

105. МСЭ поддерживает всемирную базу данных по показателям в области телекоммуникаций/ИКТ (доступную через портал ICT-Eye), которая включает в себя более 100 показателей по более чем 200 странам¹³⁴. В ноябре 2014 года

¹²⁷ <http://www.intgovforum.org/cms/preparatory-process-2015>.

¹²⁸ 14 организациями-членами являются: ЭКЛАК, ЭСКАТО и ЭСКЗА, Евростат, Международная организация труда, МСЭ, ОЭСР, ЮНКТАД, Институт статистики ЮНЕСКО, Департамент по экономическим и социальным вопросам Организации Объединенных Наций, Экономическая комиссия для Африки Организации Объединенных Наций, ЮНЕП, секретариат Базельской конвенции, Университет Организации Объединенных Наций и Всемирный банк. См. <http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Pages/intlcoop/partnership/default.aspx>.

¹²⁹ http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/publications/wsisreview2014/WSIS2014_review.pdf.

¹³⁰ <http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Pages/coreindicators/default.aspx>.

¹³¹ http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/partnership/eGovernment_Manual_Final_2014.pdf.

¹³² http://unctad.org/en/PublicationsLibrary/webdtlstict2014d1_en.pdf.

¹³³ <http://unstats.un.org/unsd/trade/events/2014/Beijing/>.

¹³⁴ <http://www.itu.int/ITU-D/ICTEYE/>.

МСЭ опубликовал свой ежегодный Доклад об измерении информационного общества, включающий последние данные о подключении и доступе к ИКТ, корзине цен на услуги ИКТ (информация о доступности по ценам услуг телефонной и широкополосной связи) и индексе развития ИКТ, который охватывает данные о доступе к ИКТ, их использовании и навыках для оценки возможностей стран в плане использования ИКТ в целях ускорения экономического роста и развития¹³⁵.

106. На своей Полномочной конференции МСЭ принял программу "Связь 2020", в которой изложены 17 целей в отношении развития ИКТ, их интеграции, устойчивого освоения и совершенствования, подлежащие реализации до конца десятилетия¹³⁶.

V. Выводы и предложения

107. Вклад информационного общества в развитие человека после проведения ВВИО был значительным и продолжает возрастать быстрыми темпами. Неизменно расширяется доступ к ИКТ, а приложения на базе ИКТ все более широко используются людьми во всех странах. Инновации в области ИКТ оказали глубокое воздействие на методы предоставления государственных услуг, взаимоотношения между компаниями и потребителями и участие граждан в общественной и частной жизни.

108. Несмотря на эти успехи "цифровой разрыв" остается серьезной проблемой для усилий по выполнению решений ВВИО. Хотя существующий между странами и внутри самих стран разрыв в доступе к базовым средствам связи уменьшается, возникает новый разрыв в доступе к сетям широкополосной связи и соответствующим услугам. В частности была выражена обеспокоенность по поводу того, что наименее развитые страны могут отстать от развитых и других развивающихся стран в обеспечении доступа к широкополосной связи и ее использованию, что сельские районы часто оказываются в менее благоприятном положении по сравнению с городскими районами и что сохраняется гендерный разрыв в плане доступа к ИКТ и их использования. Концепция в рамках ВВИО+10 перспектив ВВИО на период после 2015 года содержит рекомендацию уделять в будущем особое внимание гендерным вопросам в рамках всех направлений деятельности. Устранение этих различий по-прежнему будет занимать центральное место в выполнении решений ВВИО.

109. Благодаря материалам, представленным правительствами и другими заинтересованными участниками в ходе консультаций, проведенных в 2014 году в целях проведения мероприятия высокого уровня ВВИО+10 и обзора КНТР выполнения решений ВВИО, был определен ряд общепризнанных приоритетных вопросов, включая следующие: важность инвестиций в сети и услуги широкополосной связи, содержание и укрепление потенциала, с тем чтобы пользователи могли в полной мере использовать возможности, предоставляемые ИКТ; необходимость обеспечения доверия к ИКТ и поддержания кибербезопасности; необходимость правовых и нормативных мер в целях адаптации к быстро меняющимся технологиям и рынкам, в том числе ко все большей роли электронной торговли, облачных технологий и Интернета вещей; необходимость урегулирования разногласий в отношении управления Интернетом, что позволит

¹³⁵ http://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Documents/publications/mis2014/MIS2014_without_Annex_4.pdf.

¹³⁶ <http://www.itu.int/en/connect2020/Pages/default.aspx>.

правительствам и другим заинтересованным сторонам играть свою роль и выполнять обязательства в соответствии с решениями ВВИО; и важность обеспечения того, чтобы ИКТ оказывали позитивное воздействие на решение экологических проблем.

110. Контроль за решением этих вопросов будет иметь важное значение в ходе следующего этапа создания информационного общества. Согласованные в 2003 году цели служат полезной основой для оценки прогресса в выполнении решений ВВИО, однако их значение в настоящее время является ограниченным вследствие произошедших изменений в развитии технологий и услуг. Партнерство по оценке масштабов использования ИКТ в целях развития рекомендует, чтобы будущие цели и показатели были амбициозными, реалистичными и достижимыми, легко измеримыми и связанными с повесткой дня в области развития на период после 2015 года и в большей степени учитывали воздействие ИКТ на процесс развития. Для выполнения этой задачи правительствам и международным учреждениям необходимо будет также укрепить потенциал национальных статистических управлений и других заинтересованных сторон в области мониторинга и оценки состояния развития информационного общества.

111. Выполнение решений ВВИО является задачей целого ряда субъектов. Правительства несут ответственность за создание благоприятных и гибких политических и нормативных условий и за поощрение инвестиций в сектор ИКТ. Частный сектор играет ведущую роль в области технических инноваций, создания инфраструктуры и предоставления услуг. Учреждения по вопросам развития оказывают поддержку инвестициям и консультируют правительства по вопросам политики. Гражданское общество вносит существенный вклад в анализ социальных и экономических изменений, уделяя особое внимание потребностям пользователей ИКТ и обеспечивая всеохватность процесса развития информационного общества. Генеральная Ассамблея в своей резолюции 69/204 рекомендует продолжать и укреплять сотрудничество между заинтересованными сторонами на двусторонней и многосторонней основе, в том числе в рамках государственно-частных партнерств, и содействовать формированию национальных и региональных тематических платформ с участием многих заинтересованных сторон.

112. Общий обзор выполнения решений ВВИО, который будет проведен Генеральной Ассамблеей в 2015 году, будет основан на результатах мероприятия высокого уровня в рамках ВВИО+10, первого мероприятия по обзору ВВИО+10 под названием "На пути к созданию обществ знаний во имя мира и устойчивого развития", проведенного в 2013 году, и десятилетнего обзора КНТР достигнутого прогресса в выполнении решений ВВИО. Этот обзор предоставляет международному сообществу прекрасную возможность оценить достижения и проблемы за период с 2005 года, рассмотреть будущие перспективы развития информационного и основанного на знаниях общества на период после 2015 года и поддержать их включение в повестку дня в области развития на период после 2015 года, способствуя тем самым поддержанию и развитию концепции ВВИО, ставшей во главу угла интересы людей и предусматривающей создание открытого для всех и ориентированного на развитие информационного общества.