|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\ponder\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\BDT-25th_anniversary_2017-Logo_411959-3_transparent.png | **Всемирная конференция по развитию электросвязи 2017 года (ВКРЭ-17)**  **Буэнос-Айрес, Аргентина, 9–20 октября 2017 года** | C:\Users\murphy\Documents\WTDC17\bd_R_25Years_Horizontal-411959.jpg |
|  | |  |
| ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ | | **Дополнительный документ 12 к Документу WTDC-17/19-R** |
|  | | **16 августа 2017 года** |
|  | | **Оригинал: английский** |
| Государства – члены Африканского союза электросвязи | | |
| ПЕРЕСМОТР РЕЗОЛЮЦИИ 47 ВКРЭ | | |
|  | | |
|  | | |
| Приоритетная область  Резолюции и Рекомендации  Резюме  В настоящем вкладе предлагается пересмотр Резолюции 47, который заключается в следующем:  – укрепление сотрудничества БРЭ и БСЭ в целях оказания помощи развивающимся странам в разработке стратегий построения национальных/международных лабораторий по тестированию для C&I и появляющихся технологий; создание потенциала для применения методов тестирования и сертификации в целях борьбы с контрафактными продуктами ИКТ; и содействие быстрому развертыванию передовых сетей электросвязи.  Ожидаемые результаты  Пересмотр Резолюции 47:  – оказание помощи развивающимся странам в создании лабораторий по тестированию C&I и дальнейшее обеспечение профессиональной подготовки в целях создания потенциала в этой области.  Справочные документы  Резолюция 47 (Пересм. Дубай, 2014 г.) ВКРЭ | | |

**MOD** AFCP/19A12/1

РЕЗОЛЮЦИЯ 47 (Пересм. БУЭНОС-АЙРЕС, 2017 г.)

Повышение степени понимания и эффективности применения Рекомендаций МСЭ в развивающихся странах[[1]](#footnote-1)1, включая проверку на соответствие и функциональную совместимость систем, производимых на основе Рекомендаций МСЭ

Всемирная конференция по развитию электросвязи (Буэнос-Айрес, 2017 г.),

напоминая

*a)* Резолюцию 139 (Пересм. Пусан, 2014 г.) Полномочной конференции об использовании электросвязи/информационно-коммуникационных технологий для преодоления цифрового разрыва и построения открытого для всех информационного общества;

*b)* Резолюцию 123 (Пересм. Гвадалахара, 2010 г.) Полномочной конференции о преодолении разрыва в стандартизации между развивающимися и развитыми странами;

*c)* Резолюцию 15 (Пересм. Хайдарабад, 2010 г.) Всемирной конференции по развитию электросвязи (ВКРЭ) о прикладных исследованиях и передаче технологий;

*d)* Резолюцию 37 (Пересм. Дубай, 2014 г.) настоящей Конференции о преодолении цифрового разрыва;

*e)* Резолюцию 40 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.) настоящей Конференции о группе по инициативам в области создания потенциала (ГИСП),

учитывая,

*a)* что в Резолюции 123 (Пересм. Пусан, 2014 г.) Полномочной конференции Генеральному секретарю и директорам трех Бюро поручается тесно сотрудничать между собой с целью преодоления разрыва в стандартизации между развивающимися и развитыми странами;

*b)* что в Резолюции 177 (Пересм. Пусан, 2014 г.) Полномочной конференции "Соответствие и функциональная совместимость" (C&I) содержится призыв оказывать помощь развивающимся странам в создании региональных и субрегиональных центров по вопросам соответствия и функциональной совместимости, пригодных для проведения проверок на соответствие и функциональную совместимость, в надлежащих случаях и в зависимости от их потребностей;

*c)* и что в той же Резолюции учитывается важность, в особенности для развивающихся стран, ведущей роли МСЭ в осуществлении Программы по оценке соответствия и проверке на функциональную совместимость, при том что МСЭ-Т берет на себя основную ответственность по направлениям работы 1 и 2, а МСЭ-D – по направлениям работы 3 и 4;

*d)* что План действий по Программе по оценке соответствия и проверке на функциональную совместимость был обновлен на сессии Совета 2013 года и базируется на следующих основных направлениях работы: 1 – оценка соответствия, 2 – мероприятия, связанные с функциональной совместимостью, 3 – создание потенциала, и 4 – создание центров тестирования и программы по оценке соответствия и проверке на функциональную совместимость в развивающихся странах;

*e)* что положения рекомендаций МСЭ могут приниматься Государствами – Членами МСЭ во внимание при разработке национальных стандартов в развивающихся странах;

*f)* Резолюцию МСЭ-R 62 (Пересм. Женева, 2015 г.) Ассамблеи радиосвязи об исследованиях, касающихся проверки на соответствие Рекомендациям Сектора радиосвязи МСЭ и функциональную совместимость оборудования и систем радиосвязи;

*g)* Резолюцию 79 (Дубай, 2014 г.) Всемирной конференции по развитию электросвязи о роли электросвязи/ИКТ в борьбе с контрафактными устройствами электросвязи/ИКТ и в решении этой проблемы;

*h)* Резолюцию 96 (Хаммамет, 2016 г.) Всемирной ассамблеи по стандартизации электросвязи об исследованиях Сектора стандартизации электросвязи МСЭ в области борьбы с контрафактными устройствами электросвязи/информационно-коммуникационных технологий,

учитывая далее,

что Всемирная ассамблея по стандартизации электросвязи в своей Резолюции 76 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) предложила Государствам-Членам и Членам Сектора МСЭ-D оценивать и измерять риски и различные расходы вследствие недостаточной проверки на соответствие и функциональную совместимость, в особенности в развивающихся странах, и обмениваться необходимой информацией и рекомендациями на основе передового опыта во избежание убытков,

признавая,

*a)* что в Резолюции 44 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) Всемирной ассамблеи по стандартизации электросвязи (ВАСЭ) принято решение:

− продолжать реализацию плана действий, содержащегося в Приложении к ней, цель которого состоит в преодолении разрыва в стандартизации между развитыми и развивающимися странами и который включает четыре программы (укрепление потенциала для разработки стандартов; оказание помощи развивающимся странам в отношении применения стандартов; создание потенциала людских ресурсов и сбор средств для преодоления разрыва в области стандартизации);

– содействовать развивающимся странам в разработке стратегий создания национальных/международных лабораторий по тестированию появляющихся технологий,

*b)* что в Резолюции 76 ВАСЭ-16 принято решение, что МСЭ-Т в сотрудничестве, при необходимости, с другими Секторами должен разработать программу с целью:

– оказания помощи развивающимся странам в создании потенциала в области C&I (направление работы 3) и в создании в развивающихся странах центров тестирования с целью содействия региональной интеграции и разработке общих программ C&I (направление работы 4);

– оказания помощи развивающимся странам в создании региональных и субрегиональных центров по вопросам C&I и поощрения сотрудничества с правительственными и неправительственными, национальными и региональными организациями и международными органами по аккредитации и сертификации для предотвращения частичного дублирования, вызываемого оборудованием ИКТ или создаваемого для него;

– разработки и совершенствования механизмов взаимного признания результатов проверки на C&I, механизмов и методов анализа данных между различными региональными центрами тестирования,

*с)* что План действий по Программе C&I был обновлен Советом на его сессии 2013 года и содержится в Документе С13/24(Rev.1),

признавая далее,

что Программа МСЭ по C&I была открыта по просьбе членов МСЭ, в частности членов из развивающихся стран, в целях повышения соответствия и функциональной совместимости сетей и продуктов ИКТ, реализующих Рекомендации МСЭ или части этих Рекомендаций; получения откликов для повышения качества Рекомендаций МСЭ; а также в целях сокращения цифрового разрыва и разрыва в стандартизации путем предоставления развивающимся странам помощи в создании потенциала людских ресурсов и инфраструктурного потенциала.

принимая во внимание,

*a)* что проверка на соответствие и функциональную совместимость может помочь в борьбе с контрафактными устройствами, в особенности в развивающихся странах;

*b)* что техническая подготовка и создание потенциала для проверки и сертификации составляют для стран важнейшие вопросы в контексте расширения возможности глобальных соединений и содействия развертыванию передовых сетей электросвязи,

отмечая,

*a)* что деятельность ИК11 МСЭ-Т и ИК 1 и 2 МСЭ-D, в особенности в области проверки на соответствие и функциональную совместимость (C&I), вызвала растущий интерес в развивающихся странах к созданию потенциала для программы по оценке соответствия и проверке на функциональную совместимость (C&I) в части двух (2) направлений работы МСЭ-D, а именно: *направление работы* *3 "Создание потенциала" и направление работы* *4 "Помощь в создании национальных/региональных центров тестирования"*;

*b)* что понимание Рекомендаций МСЭ и связанных с ними международных стандартов в надлежащем и эффективном применении новых технологий в отношении сетей имеет важное значение для выполнения Резолюции 76 (Пересм. Дубай, 2012 г.) об исследованиях, касающихся проверки на соответствие и функциональную совместимость, помощи развивающимся странам и возможной будущей программы, связанной со Знаком МСЭ;

*c)* что имеется все больше руководящих указаний по реализации о применении Рекомендаций МСЭ и о том, как проводить и надлежащим образом использовать проверку на соответствие и функциональную совместимость, а также что не хватает руководящих указаний о применении этих технических документов;

;

*e)* что МСЭ осуществляет создание в регионах потенциала людских ресурсов в области соответствия, функциональной совместимости и проверки, и эта работа будет также проводиться в сотрудничестве с другими соответствующими региональными и международными организациями для уточнения основополагающих аспектов и аккредитации;

*f)* что БРЭ подготовило с этой целью руководящие указания, которые обеспечат базовые элементы для разработки стратегии создания центров тестирования, включая технические, людские и инструментальные ресурсы, международные стандарты и финансовые вопросы,

решает предложить Государствам-Членам и Членам Секторов

1 и далее принимать участие в деятельности по повышению степени понимания и эффективности применения Рекомендаций МСЭ-R и МСЭ-Т в развивающихся странах;

2 активизировать деятельность по представлению примеров передового опыта в области применения Рекомендаций МСЭ-R и МСЭ-Т, например, среди прочего, по технологии передачи информации по волоконно-оптическим кабелям, технологии сетей широкополосной связи, сетям последующих поколений и укрепления доверия и безопасности при использовании ИКТ, путем организации курсов профессиональной подготовки и семинаров-практикумов специально для развивающихся стран, привлекая к этому процессу академические организации;

3 создавать благоприятные условия, для того чтобы производители оборудования ИКТ рассматривали проектирование и производство оборудования в развивающихся странах с целью создания местного потенциала, рабочих мест и снижения наших потребностей в иностранной валюте, а также добавления стоимости при использовании местного сырья;

4 осуществлять обмен экспертами по вопросам соответствия и функциональной совместимости с целью наращивания знаний и обмена опытом,

поручает Директору Бюро развития электросвязи в тесном сотрудничестве с Директорами Бюро стандартизации электросвязи и Бюро радиосвязи

1 и далее оказывать содействие в привлечении развивающихся стран к участию в курсах профессиональной подготовки и семинарах-практикумах, организуемых Сектором развития электросвязи МСЭ (МСЭ-D), например, путем предоставления стипендий;

2 во взаимодействии с Директором БСЭ оказывать развивающимся странам помощь в соответствии с Программой 2 в рамках Резолюции 44 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) в использовании руководящих указаний, установленных и разработанных МСЭ-Т, относительно применения Рекомендаций МСЭ-Т, в частности по готовым продуктам и присоединению, обращая особое внимание на Рекомендации, имеющие регуляторные и политические последствия;

3 оказывать содействие в разработке методических указаний по применению Рекомендаций МСЭ;

4 во взаимодействии с другими Бюро оказывать помощь развивающимся странам в создании ими потенциала, с тем чтобы они могли выполнять проверку оборудования и систем, отвечающих их потребностям, на соответствие и функциональную совместимость в соответствии с надлежащими Рекомендациями, включая создание или признание, в зависимости от случая, органов по оценке соответствия;

5 определять региональные и субрегиональные центры тестирования ИКТ в развивающихся странах в качестве центров профессионального мастерства МСЭ для тестирования, обучения и создания потенциала членов МСЭ, как часть стратегий выполнения настоящей Резолюции, а также Резолюций 44, 73 и 76;

6 использовать фонд стартовых средств МСЭ, предназначенный для проектов, и побуждать учреждения-доноры финансировать ежегодные программы создания потенциала и профессиональной подготовки в центрах тестирования, принятых в качестве центров профессионального мастерства МСЭ;

7 во взаимодействии с Директором Бюро радиосвязи (БР) и, в соответствующих случаях, с производителями оборудования и систем, и признанными на международном и региональном уровнях организациями по разработке стандартов оказывать помощь Директору БСЭ в проведении мероприятий, предпочтительно в развивающихся странах, по оценке соответствия и проверке на функциональную совместимость и в содействии проведению этих мероприятий развивающимися странами;

8 взаимодействовать с Директором БСЭ по вопросам создания потенциала развивающихся стран для их эффективного участия в этих мероприятиях и обеспечения вовлеченности в эти мероприятия, и, кроме того, представлять мнения развивающихся стран по этому вопросу в соответствии с ответами на вопросник, направляемый членам МСЭ в рамках соответствующей программы БРЭ;

9 координировать и обеспечивать участие развивающихся стран в деятельности международных или региональных лабораторий по тестированию, относящихся к организациям или коммерческим структурам, специализирующимся на проверке соответствия и функциональной совместимости, в целях приобретения опыта такой работы;

10 взаимодействовать с Директором БСЭ в целях выполнения рекомендуемых мер по Резолюции 76 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.), отраженных в Плане действий по Программе по оценке соответствия и проверке на функциональную совместимость, которая была одобрена Советом МСЭ на его сессии 2017 года (Документ C17/24);

11 возложить на соответствующую Программу БРЭ ответственность за осуществление последующей деятельности в соответствии с настоящей Резолюцией;

12 представлять периодические отчеты Консультативной группе по развитию электросвязи о ходе выполнения настоящей Резолюции, а также отчет следующей ВКРЭ в 2017 году о ходе выполнения настоящей Резолюции, который должен также содержать полученные выводы с целью обновления Резолюции на период после 2017 года;

13 способствовать через региональные отделения МСЭ проведению совещаний экспертов на региональном и субрегиональном уровнях для повышения информированности в развивающихся странах по вопросу о создании надлежащей Программы C&I в таких странах;

14 оказывать помощь Государствам-Членам в наращивании их потенциала в области оценки соответствия и тестирования в целях борьбы с контрафактными устройствами и предоставлять экспертную помощь развивающимся странам;

15 представить Совету отчет о поделанной работе на рассмотрение и для принятия необходимых мер,

предлагает Совету

рассмотреть отчет Директора,

предлагает организациям, аттестованным в соответствии с Рекомендацией МСЭ-Т А.5,

совместно с Директором БРЭ и Директором БСЭ, в соответствии с Резолюцией 177 (Пересм. Пусан, 2014 г.), работать над созданием в развивающихся странах потенциала в области проверки на соответствие и функциональную совместимость, включая профессиональную подготовку.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. 1 К ним относятся наименее развитые страны, малые островные развивающиеся государства, развивающиеся страны, не имеющие выхода к морю, и страны с переходной экономикой. [↑](#footnote-ref-1)