|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 13к Документу WTDC-17/23-R** |
|  | **4 сентября 2017 года** |
|  | **Оригинал: русский** |
| Государства − Члены МСЭ, члены Регионального содружества в области связи (РСС) |
| Проект ПЕРЕСМОТРА Резолюции 22 − Альтернативные процедуры вызова в сетях международной электросвязи, определение его происхождения и распределение доходов от предоставления услуг международной электросвязи |
|  |
|  |
| **Приоритетная область**: − Резолюции и Рекомендации**Резюме**Данные предложения направлены на продолжение исследований, направленных на повышение осведомленности Членов МСЭ-D о положительных и отрицательных сторонах применения альтернативных процедур вызова в сетях международной электросвязи, определении происхождения вызова, а также распределении доходов от предоставления услуг международной электросвязи.**Ожидаемые результаты**ВКРЭ-17 предлагается рассмотреть и одобрить прилагаемые изменения Резолюции 22 (Пересм. Дубай, 2014 г.).**Справочные документы**Резолюция 22 (Пересм. Дубай, 2014 г.) |

**MOD** RCC/23A13/1

РЕЗОЛЮЦИЯ 22 (Пересм. БУЭНОС-АЙРЕС, 2017 г.)

Альтернативные процедуры вызова в сетях международной электросвязи, определение его происхождения и распределение доходов от предоставления услуг международной электросвязи

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

напоминая

*a)* Резолюцию 21 (Пересм. Пусан, 2014 г.) Полномочной конференции (ПК) "Меры, относящиеся к альтернативным процедурам вызова в сетях международной электросвязи";

*b)* Резолюцию 20 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) Всемирной ассамблеи по стандартизации электросвязи (ВАСЭ) "Процедуры для распределения и управления международными ресурсами нумерации, наименования, адресации и идентификации (NNAI) в области электросвязи";

*c)* Резолюцию 29 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) ВАСЭ "Альтернативные процедуры вызова в международных сетях электросвязи";

*d)* Резолюцию 1099, принятую Советом на его сессии 1996 года, касающуюся альтернативных процедур вызова в международных сетях электросвязи, в которой Сектору стандартизации электросвязи МСЭ (МСЭ-Т) настоятельно предлагалось как можно скорее разработать соответствующие Рекомендации, касающиеся альтернативных процедур вызова,

признавая

*а)* суверенное право каждого государства регламентировать свою электросвязь/
информационно-коммуникационные технологии (ИКТ);

*b)* цели Союза, включающие, в частности:

• поддержание и расширение международного сотрудничества между всеми Государствами – Членами Союза с целью совершенствования и рационального использования всех видов электросвязи/ИКТ;

• содействие развитию технических средств и их наиболее эффективной эксплуатации с целью повышения производительности служб электросвязи, повышения их полезности и по мере возможности обеспечения их общедоступности для населения;

• поощрение сотрудничества между Государствами-Членами и Членами Секторов с целью установления возможно более низких тарифов, совместимых с эффективностью услуг, принимая во внимание необходимость сохранения независимого финансового управления электросвязью на рациональной основе, в соответствии с целями Союза, установленными в пункте 16 Статьи 1 Устава МСЭ;

• содействие с целью обеспечения мирных связей, международного сотрудничества и социально-экономического развития народов с помощью эффективных услуг электросвязи;

*c)* соответствующие положения Регламента международной электросвязи (РМЭ) относительно сохранности и использования ресурсов нумерации и идентификации линии вызывающего абонента;

*d)* необходимость определения происхождения вызовов как одну из целей национальной безопасности;

*e)* необходимость облегчить определение маршрутизации и начисления платы,

учитывая,

*a)* что во многих странах использование альтернативных процедур вызова, которые могут оказывать негативное влияние, не допускается, а в некоторых других разрешается;

*b)* что использование альтернативных процедур вызова, в том числе рефайлинга, оказывает негативное влияние на экономику развивающихся стран и может серьезно затруднить усилия этих стран по развитию имеющихся у них сетей и услуг электросвязи на разумной основе, может нанести ущерб целям национальной безопасности и может иметь экономические последствия;

*c)* что отдельные виды альтернативных процедур вызова могут оказывать влияние на управление трафиком и планирование сетей

*d)* что некоторые виды альтернативных процедур вызова существенно ухудшают эксплуатационные характеристики и качество работы сетей электросвязи;

*e)* что альтернативные процедуры вызова, которые могут причинять ущерб и негативно влиять на доходы операторов международной электросвязи или эксплуатационных организаций, уполномоченных Государствами-Членами, могут, в частности, серьезно затруднить усилия развивающихся стран[[1]](#footnote-1)1 по надлежащему развитию их сетей и служб электросвязи;

*f)* что, хотя альтернативные процедуры вызова могут причинять ущерб, они могут быть привлекательными для пользователей;

*g)* что отдельные формы альтернативных процедур вызова могут ухудшать качество обслуживания (QoS), оценку пользователем качества услуги (QoE) и показатели работы сетей электросвязи;

*h)* что использование некоторых альтернативных процедур вызова, которые не причиняют вреда сетям, может способствовать конкуренции в интересах потребителей;

*i)* что в ряде соответствующих Рекомендаций Сектора стандартизации электросвязи (МСЭ-Т), в частности в Рекомендациях 2-й и 3-й Исследовательских комиссий МСЭ-Т, в которых рассматриваются с различных точек зрения, в том числе в технических и финансовых аспектах, последствия альтернативных процедур вызова в отношении показателей работы и развития сетей электросвязи;

*j)* что увеличение числа базирующихся на протоколе Интернет (IP) сетей, включая интернет, которые участвуют в предоставлении услуг электросвязи/ИКТ, оказывает влияние на порядок и способы осуществления альтернативных процедур вызова и что возникает необходимость определить и переопределить эти процедуры,

отмечая,

*a)* что не допускаются любые случаи ненадлежащего использования любых международных ресурсов ННАИ в области электросвязи, включая случаи использования ННАИ при альтернативных процедурах вызова, и что Директор БСЭ в тесном сотрудничестве со 2-й Исследовательской комиссией и любыми другими соответствующими исследовательскими комиссиями МСЭ-Т должен принимать с заинтересованными администрациями меры по выявленным случаям и соответствующим образом информировать Совет МСЭ;

*b)* результаты семинара-практикума МСЭ на тему "Спуфинг идентификатора вызывающей стороны" по подмене идентификатора вызывающей стороны, который был проведен 2‑й Исследовательской комиссией Сектора стандартизации электросвязи МСЭ (МСЭ-Т) 2 июня 2014 года в Женеве;

*c)* что любые процедуры вызова должны быть направлены на поддержание приемлемых уровней качества обслуживания (QoS) и оценки пользователем качества услуги (QoE), а также обеспечение информации об идентификации линии вызывающего абонента (CLI) и/или идентификации происхождения (OI);

*d)* необходимость принять во внимание результаты семинара-практикума МСЭ по альтернативным процедурам вызова и определению происхождения, который состоялся в Женеве 19–20 марта 2012 года, а также пункт 32 Заключительных актов Всемирной конференции по международной электросвязи 2012 года (ВКМЭ-12) о предоставлении информации международной идентификации линии вызывающего абонента с учетом соответствующих Рекомендаций МСЭ-Т;

*e)* принятые на настоящей Конференции решения в отношении программы "Политическая и регуляторная среда", Вопросов, подлежащих изучению исследовательскими комиссиями Сектора развития электросвязи МСЭ (МСЭ‑D), а также мер, которые Директор Бюро развития электросвязи должен принять в поддержку совместной деятельности со 2-й, 3-й и 12-й Исследовательскими комиссиями МСЭ-Т для оказания помощи развивающимся странам по актуальным вопросам исследований, касающихся настоящей Резолюции,

решает

1 продолжать выявлять и определять все виды альтернативных процедур вызова, исследовать их воздействие на все стороны, а также участвовать совместно с Сектором стандартизации электросвязи во внедрении соответствующих Рекомендации МСЭ-Т, касающихся альтернативных процедур вызова;

2 призывать все администрации и операторов международной электросвязи выполнять рекомендации МСЭ-Т, которые помогают ограничить негативные последствия альтернативных процедур вызова для развивающихся стран и ограничивают негативные последствия неправомерного присвоения и использования ресурсов ННАИ международной электросвязи;

3 настоятельно рекомендовать администрациям и операторам международной электросвязи принимать надлежащие меры для обеспечения приемлемого уровня QoS, QoE, для обеспечения доставки информации по международной идентификации линии вызывающего абонента (CLI) и идентификации происхождения (OI), а также для обеспечения надлежащего начисления платы с учетом Рекомендаций МСЭ;

4 что администрации и операторы международной электросвязи должны принять, насколько это практически возможно, все меры для приостановления использования методов и практики любых видов альтернативных процедур вызова, серьезно ухудшающих QoS, QoE сетей электросвязи или затрудняющих доставку информации об идентификации линии вызывающего абонента (CLI) или идентификации происхождения (OI);

5 что администрации и операторы международной электросвязи должны придерживаться согласованного подхода и уважать национальный суверенитет других стран; а предлагаемые руководящие принципы для такого сотрудничества содержаться в Резолюции 29 (Пересм. Хаммамет, 2014 г.) ВАСЭ, а также могут быть дополнительно разработаны в сотрудничестве Сектора развития электросвязи и Сектора стандартизации электросвязи;

6 разработать для администраций и операторов международной электросвязи руководства по мерам, которые могут быть использованы для решения проблемы воздействия альтернативных процедур вызова;

7 просить соответствующие исследовательские комиссии МСЭ-Т, в частности 2-ю, 3-ю и 12‑ю Исследовательские комиссии, и поручить соответствующим исследовательским комиссиям МСЭ‑D, используя вклады Государств-Членов и Членов Секторов, продолжить исследования:

i) аспектов и форм альтернативных процедур вызова, включая связанные со взаимодействием традиционных и базирующихся на IP инфраструктур, а также обусловливаемые ими случаи препятствования, затруднения или спуфинга информации об идентификации происхождения (OI) или идентификации линии вызывающего абонента (CLI), и развитие альтернативных процедур вызова, включая применение телефонных приложений на основе технологии over‑the-top, в которых используются телефонные номера, которые могут приводить к случаям мошеннической практики, и разработать соответствующие Рекомендации и руководящие указания;

ii) об экономических последствиях применения альтернативных процедур вызова, идентификации происхождения или спуфинга, а также телефонных приложений на основе технологии over-the-top в отношении усилий развивающихся стран в направлении надлежащего развития местных сетей и служб электросвязи и разработать соответствующие Рекомендации и руководящие указания;

iii) о минимальных пороговых уровнях QoS и QoE, которые не должны нарушаться в процессе использования альтернативных процедур вызова;

8 просить администрации и международных операторов электросвязи, которые разрешают, согласно своим национальным регламентарным нормам, использование в своих странах процедур альтернативного вызова, но не обеспечивают доставку номера вызывающего абонента, уважать решения других администраций и международных операторов, регуляторные нормы которых не разрешают применение таких услуг и предлагают предоставление информации международной идентификации линии вызывающего абонента с учетом соответствующих Рекомендаций МСЭ-Т по соображениям безопасности и экономического характера;

9 что необходимо сотрудничество с МСЭ-Т, в частности со 2‑й Исследовательской комиссией МСЭ‑Т, в реализации Резолюции 20 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) ВАСЭ в отношении определения происхождения вызовов электросвязи и злоупотреблений при использовании ресурсов ННАИ,

поручает Директору Бюро развития электросвязи

продолжить сотрудничество с Директором Бюро стандартизации электросвязи в целях содействия участию развивающихся стран в этих исследованиях и использовать результаты исследований и при выполнении настоящей Резолюции,

предлагает Государствам-Членам

1 принять национальную нормативно-правовую базу, требующую от администраций и операторов международной электросвязи не допускать использования альтернативных процедур вызова, которые ухудшают уровень QoS и QoE, обеспечить доставку информации о международной CLI и OI, по крайней мере, до эксплуатационной организации пункта назначения, и обеспечить надлежащее начисление платы с учетом соответствующих Рекомендаций МСЭ-Т;

2 принимать участие в этой работе.

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

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