|  |  |
| --- | --- |
| **Ассамблея радиосвязи (АР-19)****Шарм-эль-Шейх, Египет, 21–25 октября 2019 г.** | logo_R_ |
|  |  |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Документ RA19/PLEN/18-R** |
| **27 сентября 2019 года** |
| **Оригинал: английский** |
| АСЭ |
| общее предложение по резолюции мсэ-r 69 |
|  |
|  |

26–30 августа 2019 года Африканский союз электросвязи (АСЭ) в сотрудничестве с Министерством связи и цифровых технологий Южной Африки организовал проведение в Ист-Лондоне (Южная Африка) 4-го/заключительного Африканского подготовительного собрания к Всемирной конференции радиосвязи 2019 года (АПС19-4) и Ассамблее радиосвязи 2019 года. В собрании приняли участие тридцать пять (35) стран, а именно: *Бенин, Ботсвана, Буркина-Фасо, Бурунди, Гана, Гвинея, Джибути, ДРК, Египет, Замбия, Зимбабве, Камерун, Кения, Конго, Кот-д`Ивуар, Лесото, Либерия, Малави, Мали, Маврикий, Марокко, Мозамбик, Намибия, Нигер, Нигерия, Руанда, Сенегал, Сьерра-Леоне, Судан, Танзания, Уганда, Чад, Эсватини, Южная Африка и Южный Судан*.

АПС19-4 разработало прилагаемые общие предложения африканских стран (AFCP) для Всемирной конференции радиосвязи 2019 года, которая состоится в Шарм-эль-Шейхе, Египет. Кроме того, собрание подготовило настоящее единственное AFCP для Ассамблеи радиосвязи 2019 года. Согласно принципу АПЭ, касающемуся принятия общего предложения африканских стран для ВКР/АР, данное предложение должно быть поддержано 15 африканскими странами при условии, что решительно против него выскажется не более восьми стран.

Африканские страны, принимавшие участие в АПС19-4, согласились с этим предложением.

Базовая информация

# 1 Резолюция МСЭ-R 69

В Резолюции МСЭ-R "Развитие и развертывание международной электросвязи общего пользования, осуществляемой через спутник, в развивающихся странах", утвержденной на Ассамблее радиосвязи 2015 года (АР-15), МСЭ-R поручается провести ряд мероприятий и исследований, касающихся спутниковых технологий, применений и дополнительных регламентарных мер. Документ также предусматривает сотрудничество между МСЭ-R и МСЭ-D в целях содействия выполнению этой Резолюции в развивающихся странах.

# 2 Соответствующая деятельность

В рамках сотрудничества с МСЭ-R по вопросам стратегии и политики в целях развертывания широкополосной связи в развивающихся странах ИК1 МСЭ-D предложила МСЭ-R предоставить обновленные сведения о стандартах и планах работы (см. Док. [4A/696](https://www.itu.int/md/R15-WP4A-C-0696/en)), касающиеся следующих аспектов:

– общие принципы совместного использования спектра;

– соображения относительно IMT-2020/5G;

– интеграция спутниковых систем в технологии доступа следующего поколения;

– технологии широкополосной спутниковой связи.

Ожидается, что МСЭ-D продолжит направлять просьбы о сотрудничестве, касающиеся обновленных сведений о стандартах, в своем новом исследовательском цикле 2018−2021 годов. Вопросы, относящиеся к мандату Резолюции МСЭ-R 69, частично охватываются в исследованиях и деятельности МСЭ-R и МСЭ-D, таких как обновление Рекомендации МСЭ-R [S.1782-0](https://www.itu.int/rec/R-REC-S.1782/en) РГ 4А (см. Рекомендацию [МСЭ-R S.1782-1](https://www.itu.int/rec/R-REC-S.1782/en)), разработка нового Отчета [МСЭ-R M.2460-0](https://www.itu.int/pub/R-REP-M.2460-2019) РГ 4В для внедрения технических решений с использованием спутника в технологии доступа следующего поколения и т. д. Резолюция должна быть сохранена, поскольку она по-прежнему остается ценным и всеобъемлющим руководством по вопросом настоящего и будущего сотрудничества между МСЭ-D и МСЭ-R. Это сотрудничество будет способствовать развитию и развертыванию в развивающихся странах услуг международной электросвязи общего пользования, осуществляемой через спутник, в частности через обеспечение глобального охвата и предоставление широкополосной связи с применением технологий доступа следующего поколения. Оно также будет способствовать укреплению возможностей Государств – Членов МСЭ по достижению Целей Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития на период до 2030 года.

Кроме того, Резолюция МСЭ-R 69 рассматривалась и упоминается в Резолюции Полномочной конференции 203 (Пересм. Дубай, 2018 г.) о возможности установления соединения с сетями широкополосной связи в контексте соответствующей работы по предоставлению доступа к широкополосной связи для всех (что будет способствовать сокращению цифрового разрыва).

Деятельность по выполнению Резолюции МСЭ-R 69 осуществляется согласно регулярной программе работы исследовательских комиссий МСЭ-R и их рабочих групп в ходе исследовательского цикла 2016−2019 годов; соответствующий отчет будет представлен Директором Бюро радиосвязи МСЭ на ВКР-19. Кроме того, настоящая Резолюция будет способствовать эффективному применению мер по укреплению потенциала МСЭ, а также развитию и эффективному использованию в развивающихся странах услуг международной электросвязи общего пользования, осуществляемой через спутник.

Предложение

Исходя из вышеизложенного, АСЭ вносит общее предложение сохранить Резолюцию МСЭ-R 69 на следующий исследовательский цикл МСЭ-R, внеся в нее соответствующие поправки, вытекающие главным образом из итогов ВКРЭ-17 (Буэнос-Айрес, 2017 г.) и Полномочной конференции (Дубай, 2018 г.), включая дополнительный пункт *с)* раздела *отмечая*. Данное предложение основывается главным образом на том соображении, что можно продолжать пользоваться преимуществами, которые дает настоящая Резолюция, в регионе АСЭ и в других развивающихся регионах мира.

Текст предлагаемых поправок к Резолюции приводится в Приложении 1 к настоящему документу.

**Приложение**: 1

проект пересмотра резолюции МСЭ-R 69

Развитие и развертывание международной электросвязи общего пользования, осуществляемой через спутник, в развивающихся странах

(2019)

Ассамблея радиосвязи МСЭ (Женева, 2015 г.),

учитывая

*a)* ключевую стратегическую роль спутниковой электросвязи в содействии достижению экономических целей и целей развития Государств − Членов МСЭ;

*b)* вклад, который технологии широкополосной спутниковой связи могли бы внести в достижение Целей Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития, а также в сокращение цифрового разрыва, в особенности в сельских и отдаленных районах;

*c)* что развитие услуг широкополосной спутниковой связи приводит к росту в развивающихся странах благодаря таким электронным приложениям, как электронное здравоохранение, электронное обучение, электронное правительство, телеработа и доступ в интернет по месту жительства или на уровне сообщества, которые могут использоваться в качестве инструментов для достижения целей политики в области ИКТ;

*d)* что введение конкуренции в секторе международной спутниковой электросвязи привело к повышению доступности разнообразных и инновационных услуг международной электросвязи как в развитых, так и в развивающихся странах;

*e)* что правительства, частный сектор, а также международные и региональные межправительственные организации способствуют инновациям, обеспечению приемлемости в ценовом отношении и более широкой доступности услуг международной электросвязи общего пользования через спутник путем регистрации в МСЭ и развертывания собственных спутниковых систем;

*f)* потребность в обеспечении глобального покрытия и соединения стран напрямую, мгновенно, надежно и по приемлемым ценам;

*g)* что Женевский план действий предусматривает меры, направленные на то, чтобы "содействовать оказанию глобальных услуг высокоскоростной спутниковой связи для районов, обслуживаемых в недостаточной степени, в частности отдаленных и малонаселенных районов";

*h)* что в докладе Генерального секретаря для ЭКОСОС, опубликованном в мае 2009 года, прямо признается, что "*жизненно важную роль в телевещании и подключении отдаленных и сельских районов продолжает играть спутниковая служба*"[[1]](#footnote-1)1;

*i)* что Статья 44 Устава МСЭ гласит: "*При использовании полос частот для радиослужб Государства-Члены должны учитывать то, что радиочастоты и связанные с ними орбиты, включая орбиту геостационарных спутников, являются ограниченными естественными ресурсами, которые надлежит использовать рационально, эффективно и экономно, в соответствии с положениями Регламента радиосвязи, чтобы обеспечить справедливый доступ к этим орбитам и к этим частотам разным странам или группам стран с учетом особых потребностей развивающихся стран и географического положения некоторых стран*";

*j)* что МСЭ Резолюцией 71 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции принял свой Стратегический план на период 2020−2023 годов, в котором определена как одна из ключевых задач МСЭ-R: "*Рационально, справедливо, эффективно, экономично и своевременно удовлетворять потребности членов МСЭ в ресурсах радиочастотного спектра и спутниковых орбит, при этом избегая вредных помех*",

принимая во внимание

*a)* резолюцию 1721 (XVI) Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций, в которой содержится принцип доступности спутниковой связи для всех государств на всемирной основе;

*b)* Резолюцию 71 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции о Стратегическом плане МСЭ на период 2020−2023 годов, в которой говорится, что миссия МСЭ заключается в том, чтобы "*пропагандировать приемлемый в ценовом отношении и универсальный доступ к сетям, услугам и приложениям электросвязи/информационно-коммуникационных технологий, а также их использование в интересах социального, экономического и экологически устойчивого роста и развития‎, содействовать и способствовать такому доступу и использованию*";

*c)* Резолюцию 135 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции, в которой БРЭ поручается содействовать совместной деятельности на основе координации с различными Секторами Союза для создания потенциала, с тем чтобы обеспечить и углубить универсальный доступ к знаниям относительно оптимального использования ресурсов электросвязи, включая ресурсы орбиты и связанные с ними ресурсы спектра;

*d)* Резолюцию 139 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции, в которой Директору БРЭ поручается координировать свою деятельность с Директорами других Бюро, в надлежащих случаях, чтобы продолжать оказание помощи Государствам-Членам и Членам Секторов в разработке стратегий по расширению доступа к инфраструктуре электросвязи, особенно в сельских и отдаленных районах;

*e)* Резолюцию 37 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.) Всемирной конференции по развитию электросвязи о преодолении цифрового разрыва, в которой подчеркивается роль спутниковой связи в преодолении цифрового разрыва,

учитывая далее

*a)* необходимость оказания развивающимся странам помощи в развертывании и использовании спутниковой электросвязи для обеспечения устойчивого и приемлемого в ценовом отношении доступа к услугам международной электросвязи общего пользования;

*b)* что эффективное использование орбитальных ресурсов и связанного с ними радиочастотного спектра способствует обеспечению глобального покрытия и соединению стран напрямую, мгновенно и надежно по приемлемым ценам,

вновь подтверждает

*a)* роль МСЭ в управлении использованием ресурса радиочастотного спектра и спутниковых орбит на международном уровне;

*b)* международные права и обязанности всех администраций в отношении их собственных частотных присвоений и частотных присвоений других администраций;

*c)* что указанные в Регламенте радиосвязи процедуры координации и заявления спутниковых сетей применяются для обеспечения международного признания и защиты работы спутниковых сетей;

*d)* принцип, согласно которому следует обеспечивать справедливый доступ стран к радиочастотному спектру и спутниковым орбитам в соответствии с Регламентом радиосвязи с учетом особых потребностей развивающихся стран и географического положения конкретных стран,

отмечая,

*a)* что в Резолюции 191 (Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции о стратегии координации усилий трех Секторов Союза Директорам этих Бюро поручается оптимизировать деятельность, представляющую взаимный интерес, включая деятельность по управлению использованием спектра и преодолению цифрового разрыва;

*b)* деятельность исследовательских комиссий МСЭ-D по подготовке материалов для содействия развивающимся странам в областях управления использованием спектра, технологий широкополосного доступа и электросвязи/ИКТ для сельских и отдаленных районов, а также управления операциями в случае бедствий;

*с)* что МСЭ-D, МСЭ-R и Международная организация спутниковой электросвязи (ITSO) сотрудничают в осуществлении мер по созданию потенциала для содействия развитию и развертыванию в развивающихся странах услуг международной электросвязи общего пользования, осуществляемой через спутник, в частности через обеспечение глобального охвата и предоставление широкополосной связи с применением технологий доступа следующего поколения,

решает,

1 что МСЭ-R продолжит сотрудничать с МСЭ-D и предоставлять ему по запросу информацию по спутниковым технологиям и применениям, определенным в Рекомендациях и Отчетах МСЭ-R, и по спутниковым регламентарным процедурам, изложенным в Регламенте радиосвязи, что поможет развивающимся странам в развитии и внедрении спутниковых сетей и услуг;

2 что МСЭ-R продолжит осуществлять взаимосвязанные виды деятельности с МСЭ-D в целях оказания поддержки в развитии и развертывании в развивающихся странах услуг международной электросвязи общего пользования, осуществляемой через спутник;

3 что МСЭ-R продолжит проведение исследований для определения того, существует ли необходимость применения дополнительных регламентарных мер для содействия развитию, развертыванию и обеспечению доступности в развивающихся странах международной электросвязи общего пользования, осуществляемой через спутник,

поручает Директору Бюро радиосвязи

представить Всемирной конференции радиосвязи 2023 года (ВКР-23) отчет о результатах этих исследований,

предлагает Директору Бюро развития электросвязи

1 организовать семинары-практикумы, семинары и учебные курсы, специально посвященные устойчивому и приемлемому в ценовом отношении доступу к спутниковой электросвязи, включая широкополосную связь, и продолжать деятельность между соответствующими исследовательскими комиссиями МСЭ-D и МСЭ-R, которая помогла бы развивающимся странам создать потенциал в области развития и использования спутниковой электросвязи;

2 довести настоящую Резолюцию до сведения Всемирной конференции по развитию электросвязи,

предлагает администрациям и Членам Сектора радиосвязи

содействовать выполнению настоящей Резолюции.

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

1. 1 Экономический и Социальный Совет (ЭКОСОС), Комиссия по науке и технике в целях развития, двенадцатая сессия, Женева, 25−29 мая 2009 года, доклад Генерального секретаря, стр. 11, <http://www.unctad.org/en/docs/ecn162009d2_en.pdf>. (Прогресс в выполнении решений и последующей деятельности по итогам Встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества на региональном и международном уровнях – Ориентированная на процесс развития политика в интересах построения учитывающего социально-экономические аспекты, открытого для всех информационного общества, включая обеспечение доступа, инфраструктуры и благоприятных условий.) [↑](#footnote-ref-1)