резолюция МСЭ-R 69-2

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

(2015-2019-2023)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая

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

*b)* вклад, который широкополосные соединения с использованием спутниковых технологий 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 широкополосных соединений с использованием услуг 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*",

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. Бухарест, 2022 г.) Полномочной конференции о Стратегическом плане МСЭ на период 2024−2027 годов, в которой указано, 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*", и что, согласно тематическому приоритету "Использование спектра для космических и наземных служб", "*деятельность МСЭ (...) имеет основной целью улучшение использования радиочастотного спектра и орбиты геостационарных спутников и других спутниковых орбит для служб радиосвязи, координируя при этом усилия по предотвращению и решению проблем вредных помех между радиостанциями различных стран и способствуя эффективной и действенной эксплуатации всех служб радиосвязи*";

*c)* Резолюцию 135 (Пересм. Бухарест, 2022 г.) Полномочной конференции, в которой содержится решение, согласно которому Бюро развития электросвязи должно содействовать совместной деятельности на основе координации с различными Секторами Союза для создания и наращивания потенциала, с тем чтобы обеспечить и углубить универсальный доступ к знаниям относительно оптимального использования ресурсов электросвязи, включая ресурсы орбиты и связанные с ними ресурсы радиочастотного спектра, а также усовершенствовать доступ к системам и сетям электросвязи/ИКТ, включенным в национальные и региональные проекты и планы в области электросвязи, и повысить их возможность установления соединений;

*d)* Резолюцию 37 (Пересм. Кигали, 2022 г.) Всемирной конференции по развитию электросвязи о преодолении цифрового разрыва, в которой подчеркивается роль космических служб 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;

*c)* значение того, чтобы Государства-Члены принимали политику и содействовали разработке политики, которая способствует инвестициям государственных и частных операторов в разработку и создание систем электросвязи/ИКТ, включая системы радиосвязи и спутниковой связи, для систем раннего предупреждения и управления операциями в чрезвычайных ситуациях и в случаях бедствий, в том числе чрезвычайных ситуациях, которые вызваны болезнями,

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 (Пересм. Бухарест, 2022 г.) Полномочной конференции о стратегии координации усилий трех Секторов Союза признается, что скоординированные и взаимодополняющие усилия позволяют охватить больше Государств-Членов при большей степени воздействия, с тем чтобы сократить цифровой разрыв и разрыв в стандартизации, а также способствовать улучшению управления использованием радиочастотного спектра, Генеральному секретарю и Директорам трех Бюро поручается обеспечить представление Совету МСЭ отчетов о координационной деятельности, проводимой различными Секторами в каждой области, которая определена как представляющая взаимный интерес, а также о полученных результатах;

*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), а также другие организации спутниковой связи 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;

*d)* что в Резолюции 136 (Пересм. Бухарест, 2022 г.) Полномочной конференции об использовании электросвязи/информационно-коммуникационных технологий для оказания гуманитарной помощи, а также в целях мониторинга и управления в чрезвычайных ситуациях и в случаях бедствий, включая вызванные болезнями чрезвычайные ситуации, для их раннего предупреждения, предотвращения, смягчения их последствий и оказания помощи, говорится, что спутниковые службы в числе других служб радиосвязи могут представлять собой надежную платформу для обеспечения общественной безопасности, в особенности при стихийных бедствиях, когда существующие сухопутные сети зачастую разрушены, и быть чрезвычайно полезными для координации гуманитарной помощи, которую оказывают государственные учреждения и другие гуманитарные структуры;

*e)* что в Резолюции 139 (Пересм. Бухарест, 2022 г.) Полномочной конференции об использовании электросвязи/ИКТ для преодоления цифрового разрыва и построения открытого для всех информационного общества Директору Бюро радиосвязи на основе координации с Директором Бюро развития электросвязи поручается осуществлять меры для поддержки исследований, инструментов и проектов и обмена информацией о них и, в то же время, способствовать совместной деятельности с целью создания потенциала для все более эффективного использования орбитально-частотного ресурса, с тем чтобы расширять приемлемый в ценовом отношении доступ к широкополосной связи, в том числе посредством космических и наземных служб, и содействовать возможности обеспечения соединений сетей, а также между различными зонами, странами и регионами, в особенности в развивающихся странах,

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 Ассамблее радиосвязи 2027 года (АР-27) 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 широкополосные соединения, и продолжать деятельность между соответствующими исследовательскими комиссиями МСЭ-D и МСЭ-R, которая помогла бы развивающимся странам расширить и активизировать деятельность по созданию потенциала в области использования широкополосных соединений на основе спутниковой связи;

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)