РЕЗОЛЮЦИЯ 11 (Пересм. Кигали, 2022 г.)

Услуги электросвязи/информационно-коммуникационных технологий в сельских, изолированных и недостаточно обслуживаемых районах

Всемирная конференция по развитию электросвязи (Кигали, 2022 г.),

напоминая

*a)* о Резолюции 20 (Пересм. Буэнос-Айрес, 2017 г.) Всемирной конференции по развитию электросвязи (ВКРЭ) о недискриминационном доступе к современным средствам, услугам и соответствующим приложениям электросвязи/информационно-коммуникационных технологий (ИКТ);

*b)* о Резолюции 46 (Пересм. Кигали, 2022 г.) настоящей Конференции об оказании помощи коренным народам и их сообществам с помощью ИКТ;

*c)* о Резолюции 69 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) Всемирной ассамблеи по стандартизации электросвязи (ВАСЭ) о доступе к ресурсам интернета и электросвязи/ИКТ и их использовании на недискриминационной основе;

*d)* о Резолюции 77 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) ВАСЭ об укреплении работы по стандартизации в области организации сетей с программируемыми параметрами в Секторе стандартизации электросвязи МСЭ (МСЭ-Т);

*e)* о Резолюции 90 (Хаммамет, 2016 г.) ВАСЭ об открытом исходном коде в МСЭ-Т;

*f)* о Резолюции 135 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции о роли МСЭ в надежном и устойчивом развитии электросвязи/ИКТ, в оказании технической помощи и консультаций развивающимся странам[[1]](#footnote-1) и в реализации соответствующих национальных, региональных и межрегиональных проектов;

*g)* о Резолюции 137 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции о развертывании будущих сетей в развивающихся странах;

*h)* о Рекомендации МСЭ-D 20 (Дубай, 2014 г.), в которой правительствам и регуляторным органам стран мира рекомендуется принять политические и регуляторные меры, чтобы ускорить развитие электросвязи/ИКТ/широкополосной связи в своих сельских и отдаленных районах посредством конкретных политических и регуляторных мер/инициатив;

*i)* о Рекомендации МСЭ-D 19 (Дубай, 2014 г.), в которой рекомендуется, чтобы при планировании развития инфраструктуры в сельских и отдаленных районах большое внимание уделялось оценке всех имеющихся на рынке технологий с учетом регуляторной среды, географических условий, климата, затрат (капитальных расходов и эксплуатационных расходов), эксплуатационной технологичности, удобства в использовании, устойчивости и т. д. на основе результатов обследования площадок и потребностей сообществ,

учитывая,

*а)* что все ВКРЭ подтверждали важную и не терпящую отлагательства необходимость обеспечения доступа к основным услугам электросвязи/ИКТ для всех и, в частности, для развивающихся стран с целью обеспечения охвата в сельских районах и изолированных областях, где этих услуг не хватает;

*b)* результаты первого и второго этапов Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества, касающиеся значения обеспечения услуг электросвязи/ИКТ в этих районах и сообществах;

*с)* что услуги широкополосной спутниковой связи и наземной радиосвязи предоставляют, в свою очередь, быстрые, надежные и экономически эффективные возможности обеспечения связи, характеризующейся высокой плотностью соединений, как в городских, так и в сельских и отдаленных районах,

отмечая,

*a)* что между доступностью универсальных услуг электросвязи/ИКТ и экологическим, культурным, экономическим и социальным развитием твердо установлена четкая взаимосвязь;

*b)* важность достижения развития инфраструктуры электросвязи/ИКТ в развивающихся странах, которая способствует совершенствованию доступа к услугам, особенно в сельских районах и изолированных областях, а также в необслуживаемых или обслуживаемых в недостаточной степени районах,

принимая во внимание,

что будущие сети представляют собой потенциальные инструменты решения новых сложных задач, стоящих перед сектором электросвязи, и что развертывание будущих сетей и деятельность в области стандартизации имеют большое значение для развивающихся стран, особенно для их сельских районов, в которых проживает большинство населения,

признавая

*a)* впечатляющий прогресс, достигнутый во многих развивающихся странах благодаря универсальному доступу к услугам электросвязи/ИКТ в сельских, изолированных и недостаточно обслуживаемых районах в масштабах всей страны, что показывает экономическую и техническую осуществимость проектов предоставления такого типа услуг;

*b)* что во многих районах и некоторых развивающихся странах имеются убедительные доказательства общей рентабельности услуг электросвязи/ИКТ в сельских, изолированных и недостаточно обслуживаемых районах,

признавая далее,

*a)* что существует несколько современных технологий, которые могут упростить предоставление услуг электросвязи/ИКТ, в частности широкополосные технологии, в сельских, изолированных и недостаточно обслуживаемых районах;

*b)* что доступ к услугам электросвязи/ИКТ в сельских, изолированных и недостаточно обслуживаемых районах может быть достигнут только путем продуманного выбора надлежащих технологических решений (в области наземной и спутниковой связи), позволяющих получить доступ к экономически выгодным услугам должного качества и осуществлять в отношении них техническое обслуживание;

*с)* что 2-я Исследовательская комиссия Сектора развития электросвязи МСЭ (МСЭ-D) в ходе своего исследования в рамках Вопроса 10‑3/2 в предыдущих исследовательских периодах получила данные многочисленных исследований конкретных ситуаций, касающихся проектов для сельских районов и проектов для изолированных областей, что эти исследования конкретных ситуаций включают подготовку, разработку и реализацию таких проектов и что они представляют важную основу для использования в качестве уроков для успешных проектов, охватывающих многие ситуации;

*d)* что в рамках Вопроса 5/1 (Электросвязь/ИКТ для сельских и отдаленных районов) 1‑й Исследовательской комиссии МСЭ-D были рассмотрены существующие проблемы развития электросвязи/ИКТ в сельских и отдаленных районах, среди которых прежде всего следует отметить, помимо прочего, высокую стоимость монтажа и эксплуатации, недостаточное энергоснабжение, отсутствие технического персонала, географические характеристики и грамотность в сфере ИКТ, и что также были определены и рассмотрены различные методы, которые могут помочь решить эти проблемы,

решает

1 предложить 1-й Исследовательской комиссии МСЭ-D продолжать исследование Вопроса 5/1 (Электросвязь/ИКТ для сельских и отдаленных районов) об оптимальных способах обеспечения доступа к услугам электросвязи/ИКТ в сельских, изолированных и недостаточно обслуживаемых районах в том, что касается универсального доступа, программ развития электросвязи в сельских районах, нормативно-правовой базы, финансовых ресурсов и коммерческого подхода, учитывая цели настоящей Резолюции, включая открытые и функционально совместимые сетевые технологии, такие как технологии сетей с программируемыми параметрами и сетей с открытым исходным кодом;

2 поручить Директору Бюро развития электросвязи (БРЭ) представить 1‑й Исследовательской комиссии МСЭ-D отчеты об опыте БРЭ в этой области и, в частности, об извлеченных уроках при осуществлении им проектов, проведения семинаров и выполнения программ профессиональной подготовки для удовлетворения потребностей сельских районов,

поручает Директору Бюро развития электросвязи во взаимодействии с Директором Бюро радиосвязи и Директором Бюро стандартизации электросвязи

1 продолжать поддерживать исследования, проводимые во исполнение настоящей Резолюции;

2 содействовать дальнейшему использованию всех надлежащих средств электросвязи/ИКТ для содействия эффективному развитию и внедрению услуг электросвязи/ИКТ в сельских, отдаленных и недостаточно обслуживаемых районах мира в рамках соответствующих программ;

3 продолжать усилия по содействию оптимальному использованию развивающимися странами всех новых доступных услуг электросвязи/ИКТ, предоставляемых спутниковыми и наземными системами, для обслуживания этих районов и сообществ;

4 координировать усилия по поддержке правительств в целях развития услуг электросвязи/ИКТ в сельских, изолированных и недостаточно обслуживаемых районах;

5 оказывать помощь Государствам-Членам в определении и разработке политики, механизмов и регуляторных инициатив в целях сокращения цифрового разрыва путем содействия развертыванию и внедрению широкополосной связи;

6 обобщать и распространять информацию в рамках семинаров, семинаров-практикумов и онлайновых пространств, таких как вебинары в целях обмена национальным опытом развертывания и эксплуатации широкополосных сетей в сельских, изолированных и недостаточно обслуживаемых районах, уделяя при этом особое внимание развивающимся странам, не имеющим выхода к морю, и малым островным развивающимся государствам;

7 содействовать инициативам, с тем чтобы выявлять необслуживаемые и обслуживаемые в недостаточной степени сельские и изолированные районы, обеспечивая правительствам возможность планировать конкретные меры политики, основанной на принципе участия, в целях внедрения услуг электросвязи/ИКТ, а также проводить программы создания потенциала для поддержки расширения и обслуживания сетей электросвязи в этих районах.

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)