ITUWTPF
ЖЕНЕВА2021
16–18 декабря 2021 года
Женева, Швейцария

Документ WTPF-21/9-R
18 декабря 2021 года
Оригинал: английский

МНЕНИЕ 2

Возможность установления приемлемых в ценовом отношении и защищенных соединений для мобилизации новых и появляющихся технологий электросвязи/ИКТ в целях устойчивого развития

Шестой Всемирный форум по политике в области электросвязи/ИКТ (Женева, 2021 г.),

ссылаясь на

a) резолюцию 70/1 Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций (ГА ООН) "Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года";

b) резолюцию 70/125 ГА ООН об итоговом документе совещания высокого уровня Генеральной Ассамблеи, посвященного общему обзору хода осуществления решений Всемирной встречи на высшем уровне по вопросам информационного общества (ВВУИО);

c) Женевскую декларацию принципов и Женевский план действий, принятые в 2003 году, а также Тунисское обязательство и Тунисскую программу для информационного общества, принятые в 2005 году, которые были поддержаны Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций (ГА ООН);

d) Резолюцию 101 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции о сетях, базирующихся на протоколе Интернет, и другие соответствующие Резолюции, такие как Резолюция 102 (Пересм. Дубай, 2018 г.) и Резолюция 180 (Пересм. Дубай, 2018 г.);

e) Резолюцию 130 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции об усилении роли МСЭ в укреплении доверия и безопасности при использовании информационно-коммуникационных технологий;

f) Резолюцию 137 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции о развертывании будущих сетей в развивающихся странах;

g) Резолюцию 200 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции о Повестке дня "Соединим к 2030 году" в области глобального развития электросвязи/ИКТ;

h) Резолюцию 203 (Пересм. Дубай, 2018 г.) Полномочной конференции о возможности установления соединения с сетями широкополосной связи,

признавая,

a) что новые и появляющиеся услуги и технологии электросвязи/ИКТ сформируют основу цифровой экономики будущего и будут способствовать развитию технологий и услуг, включая ИИ, IoT, 5G, большие данные и OTT;

b) что для обеспечения возможности такого развития технологий и услуг, включая 5G, ИИ, IoT, большие данные и OTT, в контексте подхода с участием многих заинтересованных сторон важно повышать осведомленность о соответствующих рисках кибербезопасности и других рисках среди отдельных пользователей и иных заинтересованных сторон, а также принимать дальнейшие меры для укрепления доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ.

c) что правительства осуществляют цифровую трансформацию, внедряя новые и появляющиеся технологии электросвязи/ИКТ для предоставления услуг населению, при этом решающим фактором в данном контексте признается укрепление доверия и безопасности при использовании этих услуг;

d) что для достижения устойчивого развития важно поощрять развертывание сетей последующих поколений, включая 5G и другие новые и появляющиеся услуги и технологии электросвязи/ИКТ, особенно в необслуживаемых и недостаточно обслуживаемых районах;

e) что частный сектор играет ведущую роль в развертывании 5G и других новых и появляющихся сетей электросвязи/ИКТ, включая технологии, отличные от наземных, например спутниковые технологии, и ведет изучение инновационных технологий и бизнес-моделей совместно с другими заинтересованными сторонами, включая правительство, академические организации и гражданское общество;

f) что новые и появляющиеся услуги и технологии электросвязи/ИКТ стремительно развиваются, создавая для всех заинтересованных сторон, включая директивные органы, новые возможности и новые проблемы, например связанные с укреплением доверия и безопасности при использовании таких технологий;

g) что сохраняется цифровой разрыв между определенными слоями населения, для которых новые и появляющиеся технологии электросвязи/ИКТ доступны и приемлемы в финансовом отношении и которые могут их использовать, и теми, кто не может получить к ним доступ, и что, в частности, барьеры, препятствующие доступу к ним и их использованию девушками и женщинами, препятствуют достижению благосостояния и сдерживают социальное и устойчивое экономическое развитие;

h) что директивные органы могут помочь соединить не имеющих соединения, создавая благоприятную политическую среду, стимулирующую и поддерживающую инвестиции и инновации частного сектора;

i) что рамочные структуры, такие как Глобальная программа кибербезопасности (ГПК) МСЭ, могут способствовать укреплению доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ, в том числе путем международного сотрудничества в этой области;

j) что МСЭ, как ведущая содействующая организация по Направлению деятельности С5 ВВУИО, играет важную роль в укреплении доверия и безопасности при использовании ИКТ, благодаря выполнению на постоянной основе соответствующих Резолюций МСЭ и работе, проводимой в рамках связанной с этой тематикой исследовательских комиссий и Вопросов,

вновь подтверждая

a) важность связи и доступа к средствам связи для всех;

b) необходимость расширения глобального многостороннего сотрудничества для преодоления цифрового разрыва и смягчения проблем, связанных с укреплением доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ,

отмечая

призыв Генеральной Ассамблеи ООН и Дорожную карту Генерального секретаря ООН по цифровому сотрудничеству об обеспечении к 2030 году всеобщего и недорогого доступа к интернету,

считает,

1 что все заинтересованные стороны, включая правительства, должны направлять усилия на укрепление доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ, в том числе с помощью таких рамочных структур, как ГПК МСЭ, в целях создания условий для расширения использования технологий и услуг, включая 5G, ИИ, IoT, большие данные и ОТТ;

2 что существует необходимость в глобальном многостороннем сотрудничестве для содействия развитию технологий и услуг, включая 5G, ИИ, IoT, большие данные и ОТТ, в целях расширения возможности установления приемлемых в ценовом отношении соединений и укрепления доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ;

3 что инвестиции в наземную и космическую инфраструктуру доступа, в частности в инфраструктуру широкополосной связи и 5G, играют основополагающую роль в обеспечении возможности установления приемлемых в ценовом отношении соединений и мобилизации новых и появляющихся технологий электросвязи/ИКТ для устойчивого развития;

4 что все заинтересованные стороны должны стремиться обеспечить защиту информации, позволяющей установить личность, и смягчать уязвимости, а также направлять усилия на укрепление доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ, и что следует уделять особое внимание обеспечению защиты маргинализированных групп, уязвимого населения и лиц с особыми потребностями, включая женщин и девушек, детей и молодежь, пожилых людей, лиц с ограниченными возможностями и коренное население;

5 что деятельность с участием многих заинтересованных сторон по укреплению доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ имеет существенное значение для расширения возможностей установления соединений в целях устойчивого развития;

6 что МСЭ в рамках своего мандата должен продолжать тесное сотрудничество с другими учреждениями ООН, международными организация и заинтересованными сторонами в областях, связанных с укреплением доверия и безопасности при использовании электросвязи/ИКТ;

7 что для мобилизации новых и появляющихся технологий электросвязи/ИКТ в целях устойчивого развития возможно использовать следующие направления политики:

i) оптимизация процессов для содействия развертыванию сетей беспроводной и проводной связи, включая политику получения права прохода и другие правила, которые могут влиять на развертывание сетей последующих поколений;

ii) просветительская работа среди всех слоев общества, в особенности государственных служащих местного уровня, ответственных за выдачу разрешений на использование инфраструктуры беспроводной и проводной связи, о значимости подключений последующих поколений для социально-экономического прогресса и об установленных стандартах безопасности в отношении излучений ЭМП;

iii) предоставление достаточного объема спектра для широкого набора новых и появляющихся технологий и услуг электросвязи ИКТ;

iv) модернизация нормативно-правовой базы, применимой к инфраструктуре малых сот, которая необходима для развертывания услуг последующих поколений, включая 5G, и признание того, что не все правила, применимые к вышкам крупных сот, будут подходящими для развертывания малых сот;

v) составление карты покрытия существующих сетей, с тем чтобы определить районы, в которых в настоящее время обеспечено или требуются обеспечить предоставление услуг широкополосной связи, и использование этой информации в качестве руководства и для формирования ответных мер политики;

vi) обеспечение полномасштабной интеграции доступа к сетевому соединению, в том числе для новых и появляющихся технологий электросвязи/ИКТ, в национальные планы и стратегии

социально-экономического развития, и признания ключевого значения этого доступа для социально-экономического развития страны,

предлагает Государствам-Членам

1 рассмотреть, будет ли принятие определенных выше направлений политики содействовать устойчивому развитию в их собственном национальном контексте;

2 продолжать содействовать обеспечению возможности установления приемлемых в ценовом отношении соединений как основного требования для мобилизации новых и появляющихся технологий электросвязи/ИКТ в целях устойчивого развития;

3 рассмотреть, каким образом совместное использование цифровых услуг может поддерживать устойчивое развитие благодаря снижению затрат на ведение хозяйственной деятельности, улучшению предложений услуг и обеспечению доступа на новые рынки, в особенности в таких областях, как развертывание 5G и новые инновационные космические сети;

4 рассмотреть возможность принятия политических и регуляторных мер, содействующих развертыванию инфраструктуры в сельских и изолированных районах, включая совместное использование инфраструктуры, присоединение, эффективное и действенное использование спектра;

предлагает Государствам-Членам, Членам Секторов и другим заинтересованным сторонам работать совместно,

1 чтобы укрепить существующие увязки между Направлениями действий ВВУИО, по которым МСЭ является ведущей содействующей организацией (С2, С4, С5 и С6), и Целями и задачами в области устойчивого развития;

2 чтобы анализировать меры в области политики, направленные на благо граждан, бизнеса, правительств и других заинтересованных сторон, в частности в таких областях, как ИИ, IoT, 5G, большие данные и ОТТ;

3 чтобы увеличить уровень инвестиций в сетевую инфраструктуру, включая технологию 5G и технологии последующих поколений, с целью обеспечения универсального доступа, что будет стимулировать мобилизацию новых и появляющихся технологий электросвязи/ИКТ;

4 чтобы осуществлять непрерывный обмен своим опытом развертывания наземной и космической инфраструктуры для преодоления цифрового разрыва в рамках проводимых в МСЭ дискуссий о содействии устойчивому развитию;

5 чтобы продолжать совместную работу и укреплять доверие и безопасность при использовании электросвязи/ИКТ, в том числе при использовании новых и появляющихся услуг и технологий электросвязи/ИКТ;

6 чтобы содействовать новым и потенциально преобразующим инициативам, направленным на ускорение подключения, таким, например, как инициатива МСЭ и ЮНИСЕФ "GIGA", а также Цифровая коалиция "Партнерства для подключения";

предлагает Генеральному секретарю

продолжать поощрять и активизировать усилия МСЭ, направленные на содействие обеспечению возможности установления универсальных, приемлемых в ценовом отношении и защищенных соединений для целей устойчивого развития, используя новые и появляющиеся услуги и технологии электросвязи/ИКТ для устойчивого развития.

_____