|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| itu_logo | **Всемирная ассамблея по стандартизации электросвязи (ВАСЭ-16)Хаммамет, 25 октября – 3 ноября 2016 года** | C:\Users\gaspari\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Word\logos-02.png |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** | **Дополнительный документ 15к Документу 46-R** |
|  | **22 сентября 2016 года** |
|  | **Оригинал: английский** |
|  |
| Государства – члены Межамериканской комиссии по электросвязи (СИТЕЛ) |
| ПРЕДЛАГАЕМОЕ ИЗМЕНЕНИЕ К РЕЗОЛЮЦИИ 72 ВАСЭ-12 – Важность измерений, связанных с воздействием электромагнитных полей на человека |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Резюме**: | СИТЕЛ представила для рассмотрения предложение о внесении изменений в Резолюцию 72 ВАСЭ-12 "Важность измерений, связанных с воздействием электромагнитных полей на человека". |

MOD IAP/46A15/1

РЕЗОЛЮЦИЯ 72 (ПЕРЕСМ. ХАММАМЕТ, 2016 Г.)

Важность измерений, связанных с воздействием
электромагнитных полей на человека

(Йоханнесбург, 2008 г.; Дубай, 2012 г.; Хаммамет, 2016 г.)

Всемирная ассамблея по стандартизации электросвязи (Хаммамет, 2016 г.),

учитывая

*a)* важность электросвязи и информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) для достижения прогресса в политической, экономической, социальной и культурной областях;

*b)* что в рамках электросвязи/ИКТ, чтобы помочь преодолеть цифровой разрыв между развитыми и развивающимися странами[[1]](#footnote-1)1, значительная часть необходимой инфраструктуры предусматривает использование различных беспроводных технологий;

*c)* что проведен огромный объем исследований относительно влияния беспроводных систем на здоровье и результаты этих исследований рассмотрены во многих независимых экспертных комитетах;

*d)* что Международная комиссия по защите от неионизирующей радиации (МКЗНИ), Международная электротехническая комиссия (МЭК) и Институт инженеров по электротехнике и радиоэлектронике (IEEE) являются тремя органами из числа наиболее известных международных учреждений, занимающихся разработкой методик измерения для оценки воздействия ЭМП на человека, которые уже сотрудничают со многими органами по стандартизации и отраслевыми форумами;

*e)* что Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) выпустила информационные бюллетени по вопросам, касающимся ЭМП, в том числе мобильных терминалов, базовых станций и беспроводных сетей, в которых содержатся ссылки на стандарты МКЗНИ;

*f)* Резолюцию 176 (Пересм. Пусан, 2014 г.) Полномочной конференции о воздействии электромагнитных полей на человека и их измерении;

*g)* Резолюцию 62 (Пересм. Дубай, 2014 г.) Всемирной конференции по развитию электросвязи о важности измерений, связанных с воздействием электромагнитных полей на человека;

*h)* что важно постоянно информировать общественность о потенциальном воздействии электромагнитных полей (ЭМП) на человека,

признавая

*a)* проведенную исследовательскими комиссиями Сектора радиосвязи МСЭ (МСЭ-R) работу в области распространения радиоволн, электромагнитной совместимости (ЭМС) и связанных с ней вопросов, включая методы измерений;

*b)* выполненную 5-й Исследовательской комиссией Сектора стандартизации электросвязи МСЭ (МСЭ-Т) работу по методам проведения радиочастотных (РЧ) измерений;

*c)* что 5-я Исследовательская комиссия при разработке методик измерения для оценки воздействия радиочастотной энергии на человека сотрудничает со многими организациями, участвующими в разработке стандартов (PSO);

*d)* что Руководство МСЭ по вопросам, связанным с электромагнитными полями (ЭМП), в его цифровой версии, имеющееся также в приложении к мобильным телефонам, обновляется по мере получения МСЭ и/или ВОЗ информации и/или результатов исследований;

*e)* что Оперативная группа по "умным" устойчивым городам, созданная в рамках 5‑й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, опубликовала [Технический отчет "Аспекты электромагнитных полей (ЭМП) в "умных" устойчивых городах"](http://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ssc/Documents/website/web-fg-ssc-0089-r10-technical_report_on_EMF.docx),

признавая далее,

*a)* что некоторые публикации относительно воздействия ЭМП на здоровье порождают сомнения среди населения, в частности, развивающихся стран, усиливая восприятие связанного с ними риска;

*b)* что в отсутствие регулирования население, в частности развивающихся стран, становится в виду восприятия ими риска все более обеспокоенным, и растет противодействие развертыванию радиоустановок в местах проживания людей, что требует принятия на местном уровне ограничительных правил, влияющих на развертывание беспроводных сетей;

*c)* что ВОЗ предлагает разработать план управления рисками, основанный на оценке рисков, а также на восприятии этих рисков населением;

*d)* что оборудование, используемое для оценки воздействия радиочастотной энергии на человека, является весьма дорогостоящим, вследствие чего возможно, что это оборудование будет приемлемо в ценовом отношении только в развитых странах;

*e)* что, в частности, 5-я Исследовательская комиссия Сектора стандартизации электросвязи МСЭ разработала Рекомендацию о техническом измерении радиочастот (РЧ), которая помогает уменьшить восприятие риска населением;

*f)* что разработка этих Рекомендаций позволила значительно снизить стоимость измерительного оборудования с учетом информирования общественности о соответствующих результатах;

*g)* что проведение таких измерений имеет важное значение для многих регуляторных органов, в частности в развивающихся странах, для осуществления контроля за соблюдением предельных уровней в отношении воздействия РЧ энергии на человека, и что им предлагается обеспечивать соблюдение этих предельных уровней, с тем чтобы выдавать разрешения на оказание различных услуг,

отмечая

аналогичную деятельность, проводимую другими национальными, региональными и международными организациями по разработке стандартов (ОРС),

решает

предложить МСЭ-Т, в частности 5-й Исследовательской комиссии, расширить и продолжить свою работу и поддержку в этой области, включая, в числе прочего:

i) опубликование и распространение своих технических отчетов, а также разработку и утверждение стандартов и рекомендаций, направленных на противодействие этим проблемам;

ii) распространение информации по данной тематике путем организации практикумов и семинаров для регуляторных органов, операторов и любых заинтересованных сторон из развивающихся стран;

iii) продолжение взаимодействия и сотрудничества с другими организациями, работающими по данной тематике, и максимальное использование результатов их работы, в частности с целью оказания помощи развивающимся странам в установлении стандартов и в осуществлении контроля за соблюдением этих стандартов, особенно в отношении оконечного оборудования электросвязи;

iv) осуществление сотрудничества по этим вопросам с 1-й и 6-й Исследовательскими комиссиями МСЭ-R и с 2-й Исследовательской комиссией Сектора развития электросвязи МСЭ (МСЭ-D) в рамках Вопроса 7/2;

v) укрепление координации с ВОЗ, с тем чтобы любые информационные бюллетени, касающиеся воздействия электромагнитных полей на человека, распространялись среди Государств-Членов сразу после их издания,

поручает Директору Бюро стандартизации электросвязи в тесном сотрудничестве с Директорами двух других Бюро и в рамках имеющихся финансовых ресурсов

1 оказывать поддержку разработке отчетов, определяющих потребности развивающихся стран по вопросу оценки воздействия ЭМП на человека, и как можно скорее представлять эти отчеты 5‑й Исследовательской комиссии МСЭ-Т для рассмотрения и принятия мер в соответствии с ее мандатом;

2 проводить семинары-практикумы в развивающихся странах с представлением оборудования, используемого при оценке воздействия радиочастотной энергии на человека, и обучением использованию такого оборудования;

3 активизировать решение задачи по изучению и предложению различных механизмов, направленных на то, чтобы помочь развивающимся странам в создании региональных центров, оснащенных испытательными стендами для контроля соответствия оконечного оборудования электросвязи и воздействия электромагнитных волн на человека, используя, наряду с прочими, способы, перечисленные в Резолюциях 44 (Пересм. Дубай, 2012 г.) и 76 (Пересм. Дубай, 2012 г.) настоящей Ассамблеи в контексте развития региональных центров тестирования и Резолюции 177 (Пересм. Пусан, 2014 г.) Полномочной конференции,

предлагает Государствам-Членам и Членам Сектора

вносить активный вклад в работу 5-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т путем предоставления необходимой и своевременной информации, с тем чтобы помочь развивающимся странам, предоставляя информацию и обращая внимание на важность измерений воздействия РЧ и электромагнитных полей,

далее предлагает Государствам-Членам

принять надлежащие меры для обеспечения выполнения соответствующих международных рекомендаций по защите здоровья от вредного воздействия ЭМП.

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

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)