|  |  |
| --- | --- |
| **Ассамблея радиосвязи (АР-19)**  **Шарм-эль-Шейх, Египет, 21–25 октября 2019 года** |  |
|  |  |
|  |  |
| **КОМИТЕТ 4** | **Документ RA19/PLEN/47-E** |
| **23 октября 2019 года** |
| **Оригинал: английский** |
| Рабочая группа 4С | |

ПРОЕКТ НОВОЙ резолюциИ мсэ-r [FUTUREBROADCASTING]

Принципы будущего развития радиовещания

(2019)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

*a)* сферу деятельности 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, которая определена в Резолюции МСЭ-R 4;

*b)* программу работы и Вопросы 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, которые определены в Резолюции МСЭ-R 5;

*c)* что для обеспечения глобальной эксплуатации и эффекта масштаба, которые являются ключевыми условиями успеха систем радиосвязи, желательно согласовать унифицированный график разработки общих технических и эксплуатационных параметров, а также параметров, относящихся к спектру, с учетом развертывания существующих систем радиовещания;

*d)* что во многих странах радиовещание обеспечивает важные применения для оповещения о чрезвычайных ситуациях, как указано в Резолюции МСЭ-R 55;

*e)* что предусмотрено внедрение новых систем, технологий и применений цифрового радиовещания для удовлетворения потребности населения в новых аудиовизуальных возможностях;

*f)* что в некоторых странах с низким уровнем развития инфраструктуры широкополосной связи цифровое радиовещание может стать реальной возможностью восполнить этот пробел и устранить цифровой разрыв, как указано в Отчете МСЭ-R SM.2353;

*g)* что интеграция возможностей протокола Интернет в технологии наземного радиовещания обеспечивает условия для широкополосного доступа, а также создания и распространения контента;

*h)* что принцип гибкого повторного использования спектра радиовещания на вторичной основе по-прежнему пригоден для применений, вспомогательных для радиовещания;

*i)* что во всех Районах развивающимся странам было оказано содействие в переходе на цифровое радиовещание,

признавая,

*a)* что в пункте 0.2 Преамбулы к Регламенту радиосвязи содержится призыв к Государствам-Членам стараться внедрять в кратчайшие сроки новейшие технические достижения;

*b)* что в Статье **5** Регламента радиосвязи и в региональных соглашениях определен согласованный на глобальном и региональном уровнях спектр для радиовещания;

*c)* что МСЭ является международно признанной организацией, имеющей исключительное право определять и рекомендовать стандарты и планы размещения частот для систем радиовещания в сотрудничестве с другими соответствующими организациями, такими как организации по разработке стандартов, академические учреждения, отраслевые организации, а также используя проекты партнерства, форумы, консорциумы и совместные исследовательские программы;

*d)* что установленный МСЭ процесс стандартизации технологий радиовещания служит интересам членов МСЭ;

*e)* что 6-я Исследовательская комиссия МСЭ-R разработала повсеместно признанные Рекомендации и Отчеты по использованию и управлению использованием спектра, системам доставки, транспортирования, кодирования аудио и видеосигнала, определениям формата изображения, интерфейсам сигналов, а также определениям качества обслуживания для радиовещания,

отмечая,

*a)* что выбор требований к покрытию и обслуживанию для радиовещательной службы в пределах конкретной страны является исключительно внутренним делом этой страны;

*b)* что многие администрации получили выгоду от проводимой в МСЭ-R работы по стандартизации технологий, относящихся к вещанию, таких как DSB, первое и второе поколения ЦНТВ, IBB, ТСЧ, ТВЧ и ТСВЧ[[1]](#footnote-1)1;

*c)* что переход к будущим системам, технологиям и применениям радиовещания может обеспечить возможности экономии энергии;

*d)* что производство оконечных пользовательских устройств с глобально согласованными проектными спецификациями и доступом к вещательным услугам, а также рост их приобретения населением могут привести к снижению затрат для конечного пользователя;

*e)* что важно содействовать всемирному распространению и принятию стандартов для достижения эффекта масштаба при производстве будущих систем, технологий и применений для радиовещания;

*f)* что должны быть учтены особые потребности развивающихся стран, с тем чтобы преодолеть существующий цифровой разрыв,

решает

1 разработать Рекомендации и Отчеты для внедрения новых систем, технологий и применений радиовещания с целью достижения всемирного согласования спецификаций с учетом требований и условий стран/регионов;

2 что разработка Рекомендаций и Отчетов по тематике будущих систем, технологий и применений радиовещания должна осуществляться как непрерывный и оперативный процесс с четко определенными намеченными результатами деятельности, учитывающими разработки, проводимые вне МСЭ-R,

поручает Директору Бюро радиосвязи

1 продолжать информировать стороны, предлагающие будущие системы, технологии и применения, о стандартах радиовещания и сообщать им о политике МСЭ в области ПИС в соответствии с Резолюцией МСЭ‑R 1;

2 оказывать необходимую поддержку для содействия выполнению настоящей Резолюции.

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

1. 1 Цифровое звуковое радиовещание, цифровое наземное телевизионное радиовещание, интегрированное широкополосное вещательное телевидение, телевидение стандартной четкости, телевидение высокой четкости и телевидение сверхвысокой четкости. [↑](#footnote-ref-1)