



Бюро радиосвязи (БР)

Административный циркуляр
CACE/672

1 мая 2014 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ, Членам Сектора радиосвязи и Ассоциированным членам МСЭ-R, принимающим участие в работе 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи

Предмет: **6-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Вещательные службы)**
– **Утверждение одного нового Вопроса МСЭ-R**

В Административном циркуляре CACE/661 от 14 февраля 2014 года был представлен проект одного нового Вопроса МСЭ-R для утверждения по переписке согласно процедуре, предусмотренной в Резолюции МСЭ-R 1-6 (п. 3.1.2).

Условия, регулирующие эту процедуру, были выполнены 14 апреля 2014 года.

Текст утвержденного Вопроса прилагается для Вашего сведения в Приложении к настоящему письму и будет опубликован в Пересмотре 4 Документа 6/1, в котором содержатся Вопросы МСЭ-R, утвержденные Ассамблеей радиосвязи 2012 года и порученные 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'FRANÇOISE RANSI', is positioned above the name of the Director.

Франсуа Ранси
Директор

Приложение: 1

Рассылка:

- Администрациям Государств-Членов и Членам Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-R, принимающим участие в работе 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий по радиосвязи и Специального комитета по регламентарно-процедурным вопросам
- Председателю и заместителям Председателя Подготовительного собрания к конференции
- Членам Радиорегламентарного комитета
- Генеральному секретарю МСЭ, Директору Бюро стандартизации электросвязи, Директору Бюро развития электросвязи

ПРИЛОЖЕНИЕ

ВОПРОС МСЭ-R 138/6

Методы оповещения о соблюдении требований к громкости

(2014)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

- a) что желательно сохранить замысел создателя контента и предусмотреть комфортный для слушателя уровень громкости программы;
- b) что один из способов регулирования уровня программы заключается в регулировании уровня всей программы, а не в динамическом регулировании уровня во время программы;
- c) что желательно, чтобы устройства автоматического динамического регулирования уровня не срабатывали в случае предварительно подготовленного звука, громкость которого правильно настроена;
- d) что для некоторых программ, например, передаваемых в прямом эфире, единое регулирование уровня звука всей программы может оказаться неосуществимым и что для решения этой задачи может потребоваться устройство автоматического динамического регулирования уровня;
- e) что все чаще прямая трансляция телевизионной программы в одной стране может осуществляться из другой страны;
- f) что в целях экономии устройство автоматического динамического регулирования уровня размещается в цепочке производства программы после коммутатора программ, ближе к передающей стороне;
- g) что для осуществления необходимого оповещения с этой целью может использоваться много методов, но в интересах экономии, простоты и функциональной совместимости желательно, чтобы с этой целью был определен и установлен единый метод;
- h) что у радиовещательных организаций существует много требований к громкости, которые могут включать Рекомендацию МСЭ-R BS.1864, но не ограничиваться только этой Рекомендацией, в которой рекомендуется использовать для международного обмена программами цифрового телевидения заданную громкость в -24 LKFS,

решает, что необходимо изучить следующий Вопрос:

Какой(ие) метод(ы) следует использовать для оповещения устройства автоматического регулирования громкости и/или динамического регулирования уровня о том, что в текущей программе параметры громкости правильно настроены относительно требований радиовещания?

далее решает,

- 1 что результаты указанных выше исследований должны быть направлены на:
 - обновление существующей(их) Рекомендации(ий);
 - подготовку новой(ых) Рекомендации(ий);
- 2 что указанные выше исследования следует завершить к 2016 году.

Категория: S2
