|  |
| --- |
| Бюро радиосвязи  *(Факс: +41 22 730 57 85)* |

|  |  |
| --- | --- |
| Международный союз электросвязи |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Административный циркуляр **САСЕ/505** | 31 марта 2010 года |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет**: | 6-я Исследовательская комиссия по радиосвязи  – Принятие десяти новых Рекомендаций и девяти пересмотренных Рекомендаций по переписке и их одновременное утверждение в соответствии с п. 10.3 Резолюции МСЭ-R 1‑5 (Процедура одновременного принятия и утверждения по переписке)  – Исключение десяти Рекомендаций |

Вещательные службы

В Административном циркуляре CAR/290 от 18 декабря 2009 года были представлены проекты десяти новых Рекомендаций и проекты девяти пересмотренных Рекомендаций для одновременного принятия и утверждения по переписке (PSAA) согласно процедуре, предусмотренной в Резолюции МСЭ-R 1-5 (п. 10.3). Кроме того, исследовательская комиссия предложила исключить десять Рекомендаций.

Условия, регулирующие эту процедуру, были выполнены 18 марта 2010 года.

МСЭ опубликует утвержденные Рекомендации, а в Приложении 1 к настоящему Циркуляру указаны их названия с присвоенными им номерами. В Приложении 2 представлен список исключенных Рекомендаций. Утверждение некоторых из указанных новых Рекомендаций привело к последовательному исключению существующих Рекомендаций, связанных с ними, и эти исключенные Рекомендации перечислены в Приложении 3.

Валерий Тимофеев

Директор Бюро радиосвязи

**Приложения**: 3

Рассылка:

– Администрациям Государств – Членов Союза и Членам Сектора 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 1  
  
**Названия утвержденных Рекомендаций**

Рекомендация МСЭ-R BS.1864 Док. 6/175(Rev.1)

Эксплуатационная практика в отношении громкости при международном обмене программами цифрового телевидения

Рекомендация МСЭ-R BT.1865 Док. 6/181(Rev.1)

Метаданные для контроля ошибок, возникающих в сигналах телевидения стандартной четкости (ТСЧ) и телевидения высокой четкости (ТВЧ),   
в цепочке радиовещания

Рекомендация МСЭ-R BT.1866 Док. 6/182(Rev.1)

Методы объективного измерения воспринимаемого качества изображения   
для радиовещательных применений с использованием телевидения   
низкой четкости при наличии полного эталонного сигнала

Рекомендация МСЭ-R BT.1867 Док. 6/183(Rev.1)

Методы объективного измерения воспринимаемого качества изображения   
для радиовещательных применений с использованием телевидения   
низкой четкости при наличии сокращенного эталонного сигнала

Рекомендация МСЭ-R BT.1868 Док. 6/198(Rev.1)

Требования пользователей к кодекам для передачи телевизионных сигналов   
по сетям доставки, первичного распределения и спутникового   
сбора новостей (ССН)

Рекомендация МСЭ-R BT.1869 Док. 6/200(Rev.1)

Схема мультиплексирования для пакетов переменной длины   
в системах цифрового мультимедийного радиовещания

Рекомендация МСЭ-R BT.1870 Док. 6/203(Rev.1)

Кодирование видеосигналов, используемых при цифровой   
телевизионной радиовещательной передаче

Рекомендация МСЭ-R BT.1871 Док. 6/213(Rev.1)

Требования пользователей к беспроводным микрофонам

Рекомендация МСЭ-R BT.1872 Док. 6/218(Rev.1)

Требования пользователей к цифровому электронному сбору новостей

Рекомендация МСЭ-R BS.1873 Док. 6/221(Rev.1)

Последовательный многоканальный цифровой аудиоинтерфейс   
для радиовещательных студий

Рекомендация МСЭ-R BT.1728-1 Док. 6/178(Rev.1)

Руководство по использованию плоскопанельных дисплеев   
при производстве и компоновке телевизионных программ

Рекомендация МСЭ-R BT.1305-1 Док. 6/197(Rev.1)

Цифровые аудиосигналы и сигналы служебных данных как сигналы   
служебных данных на интерфейсах, соответствующих   
Рекомендациям МСЭ-R BT.656 и МСЭ-R BT.799

Рекомендация МСЭ-R BT.1845-1 Док. 6/199(Rev.1)

Руководящие указания по показателям, которые следует использовать   
при адаптации телевизионных программ к радиовещательным применениям при различных уровнях качества и размерах изображений

Рекомендация МСЭ-R BT.1364-2 Док. 6/204(Rev.1)

Формат сигналов служебных данных, передаваемых через цифровые компонентные студийные интерфейсы

Рекомендация МСЭ-R BT.1365-1 Док. 6/205(Rev.1)

24-битовый формат цифровых аудиосигналов как сигналов служебных данных   
на последовательных интерфейсах ТВЧ

Рекомендация МСЭ-R BS.1196-2 Док. 6/206(Rev.1)

Кодирование аудиосигналов в цифровом радиовещании

Рекомендация МСЭ-R BT.1620-1 Док. 6/208(Rev.1)

Структура данных для аудиосигналов, сигналов передачи данных   
и сжатых видеосигналов на базе DV со скоростью передачи 100 Мбит/с

Рекомендация МСЭ-R BT.1199-1 Док. 6/220(Rev.1)

Использование снижения бинарной скорости передачи   
в студийных условиях ТВЧ

Рекомендация МСЭ-R BT.1299-1 Док. 6/222(Rev.1)

Базовые элементы всемирного общего семейства систем для цифрового наземного телевизионного радиовещания

ПРИЛОЖЕНИЕ 2  
  
**Исключенные Рекомендации**

|  |  |
| --- | --- |
| Рекомендация  МСЭ-R | Название |
| BT.809 | Система управления доставкой программы (PDC) для видеозаписи |
| BT.810 | Радиовещательные системы с условным доступом |
| BT.1437 | Требования пользователя к цифровому кодированию для мультипрограммных телевизионных передач |
| BR.1357 | Использование оболочек и метаданных в телевизионном производстве |
| BT.1362 | Интерфейсы для цифровых компонентных сигналов изображения в телевизионных системах с 625 и 525 строками с прогрессивной разверткой |
| BT.1532 | Набор данных перекодирования MPEG-2 для сохранения качества изображения в каскадном соединении кодеков MPEG-2 |
| BT.1550 | Набор данных перекодирования MPEG-2 для сохранения качества изображения в каскадном соединении кодеков MPEG-2 в формате сжатого потока |
| BT.1551 | Транспортировка набора данных перекодирования MPEG-2 в виде пакетов дополнительных данных |
| BT.1533 | Монтажная информация для элементарных видеопотоков MPEG-2 для приложений телевизионного производства |
| BT.1378 | Базовые требования к мультимедиа-гипермедиа радиовещанию |

ПРИЛОЖЕНИЕ 3  
  
**Список Рекомендаций, исключенных в связи с принятием   
новых Рекомендаций**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Рекомендация  МСЭ-R | Название | **Исключена в связи с утверждением Рекомендации** |
| BT.800 | Требования пользователя к передачам через сети подачи и первичного распределения сигналов цифрового телевидения, определенных в соответствии со стандартом 4:2:2 Рекомендации МСЭ-R BT.601 (Часть A) | BT.1868 |
| BT.1205 | Требования пользователя к качеству сигналов SDTV и ТВЧ основной полосы частот, переданных в системах спутникового сбора новостей (SNG) | BT.1868 |
| BT.1121 | Требования пользователя к передаче по сетям подачи и первичного распределения цифровых сигналов ТВЧ | BT.1868 |
| BT.1208 | Видеокодирование для наземного цифрового телевизионного радиовещания | BT.1870 |

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