



## Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Административный циркуляр  
CACE/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 (СШ)**

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 ВТ.1871

Док. 6/213(Rev.1)

**Требования пользователей к беспроводным микрофонам**

Рекомендация МСЭ-R ВТ.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 ВТ.1728-1

Док. 6/178(Rev.1)

**Руководство по использованию плоскочастотных дисплеев  
при производстве и компоновке телевизионных программ**

Рекомендация МСЭ-R ВТ.1305-1

Док. 6/197(Rev.1)

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

Рекомендация МСЭ-R ВТ.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 ВТ.1364-2

Док. 6/204(Rev.1)

**Формат сигналов служебных данных, передаваемых через цифровые  
компонентные студийные интерфейсы**

Рекомендация МСЭ-R ВТ.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

<b>Рекомендация МСЭ-R</b>	<b>Название</b>
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

<b>Рекомендация МСЭ-R</b>	<b>Название</b>	<b>Исключена в связи с утверждением Рекомендации</b>
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 А)	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

---