|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Бюро радиосвязи (БР)** | | |
| Административный циркуляр  **CACE/701** | | 4 декабря 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)**  **– Предлагаемое одобрение проектов двух новых Рекомендаций МСЭ‑R и восьми пересмотренных Рекомендаций МСЭ‑R и их одновременное утверждение по переписке в соответствии с п. 10.3 Резолюции МСЭ-R 1-6 (Процедура одновременного одобрения и утверждения по переписке)**  **– Предлагаемое утверждение исключения двух Рекомендаций МСЭ-R** | |
|  |

На собрании 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, проводившемся 21 ноября 2014 года, Исследовательская комиссия решила добиваться одобрения проектов двух новых Рекомендаций МСЭ-R и восьми пересмотренных Рекомендаций МСЭ‑R по переписке (п. 10.2.3 Резолюции МСЭ‑R 1‑6), а также решила применить процедуру одновременного одобрения и утверждения по переписке (PSAA) (п. 10.3 Резолюции МСЭ‑R 1-6). Названия и краткое содержание проектов Рекомендаций приводятся в Приложении 1. Кроме того, Исследовательская комиссия предложила утвердить исключение двух Рекомендаций, представленных в Приложении 2.

Период рассмотрения продлится два месяца и завершится 4 февраля 2015 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступает возражений, то проекты Рекомендаций будут считаться одобренными 6-й Исследовательской комиссией. Кроме того, поскольку применяется процедура PSAA, то проекты Рекомендаций также будут считаться утвержденными.

Государству‑Члену, возражающему против одобрения какого-либо проекта Рекомендации или утверждения исключения какой-либо Рекомендации, предлагается информировать Директора и Председателя Исследовательской комиссии о причинах такого несогласия.

По истечении вышеуказанного предельного срока результаты процедуры PSAA будут объявлены в Административном циркуляре, а утвержденные Рекомендации будут в кратчайшие сроки опубликованы (см. <http://www.itu.int/pub/R-REC>).

Просьба ко всем организациям, являющимся членами МСЭ и осведомленным относительно патентов, которые принадлежат им либо другим сторонам и которые могут полностью или частично охватывать элементы проектов Рекомендаций, упомянутых в настоящем письме, сообщить эту информацию в Секретариат, по возможности, незамедлительно. Информация об общей патентной политике МСЭ‑T/МСЭ-R/ИСО/МЭК доступна по адресу: <http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>.

Франсуа Ранси  
Директор

**Приложение 1**: Названия и краткое содержание проектов Рекомендаций

**Приложение 2**: Рекомендации, предлагаемые для исключения

**Документы**: 6/282(Rev.1), 6/283(Rev.1), 6/296(Rev.1), 6/297(Rev.1), 6/298(Rev.1), 6/299(Rev.1), 6/300(Rev.1), 6/301(Rev.1), 6/303(Rev.1) и 6/309(Rev.1).

Эти документы доступны в электронной форме по адресу: <http://www.itu.int/md/R12-SG06-C/en>.

**Рассылка**:

– Администрациям Государств − Членов МСЭ 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 1

Названия и краткое содержание проектов Рекомендаций

Проект новой Рекомендации МСЭ-R BT.[R-WBR] Док. 6/297(Rev.1)

Основные функциональные возможности бытовых приемников,   
предназначенных для всемирного радиовещательного роуминга

В настоящей Рекомендации определяются основные функциональные возможности бытовых приемников, предназначенных для всемирного радиовещательного роуминга. Список функциональных возможностей, приведенный в Рекомендации, следует учитывать при разработке и создании современных и перспективных бытовых приемников сигналов телевидения, мультимедиа и звукового радиовещания.

Проект новой Рекомендации МСЭ-R BT.[HEVC] Док. 6/298(Rev.1)

Использование стандарта по высокоэффективному видеокодированию (HEVC)   
для радиовещания в формате ТСВЧ и ТВЧ

В настоящей Рекомендации определяется использование стандарта по высокоэффективному видеокодированию (HEVC) согласно Рекомендации МСЭ-T H.265 | ИСО/МЭК 23008-2 для радиовещания в формате телевидения сверхвысокой четкости (ТСВЧ) и телевидения высокой четкости (ТВЧ).

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R BS.1116-2 Док. 6/282(Rev.1)

Методы субъективной оценки небольшого ухудшения качества   
в звуковых системах

Настоящий пересмотр включает два небольших изменения, предназначенных для повышения практической ценности этой Рекомендации.

В изменении (1) уточняется допустимая полоса для согласования амплитудно-частотных характеристик отдельных громкоговорителей в зависимости от положения в комнате.

В изменении (2) корректируется метод выравнивания уровня звукового давления громкоговорителя, чтобы настройка осуществлялась независимым от количества громкоговорителей образом.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R BT.2021-0 Док. 6/283(Rev.1)

Методы субъективной оценки систем стереоскопического 3D телевидения

Цель настоящего пересмотра заключается в добавлении двух дополнительных методов, а именно метода шкалы искажений с двумя источниками воздействия (DSIS) и метода с двумя источниками одновременного воздействия для непрерывной оценки (SDSCE), описанных в Рекомендации МСЭ-R BT.500, с тем чтобы Рекомендация МСЭ‑R BT.2021 могла обеспечить возможность самых разных субъективных оценок систем стереоскопического 3D телевидения.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R BT.1735-2 Док. 6/296(Rev.1)

Методы объективной оценки качества приема сигналов цифрового наземного телевизионного радиовещания Системы B, определенной   
в Рекомендации МСЭ-R BT.1306

Цель данного пересмотра заключается в уточнении определения термина "коэффициент ошибок модуляции", или MER.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R BT.1203-1 Док. 6/299(Rev.1)

Требования пользователя к общему кодированию цифровых ТВ сигналов   
со снижением бинарной скорости передачи видеосигнала   
в телевизионной системе сквозной передачи

Настоящий пересмотр охватывает включение Рекомендации МСЭ-T H.265 | ИСО/МЭК 23008-2 (MPEG‑H HEVC) и добавление дополнительной информации о дискретизации.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R BT.1870-0 Док. 6/300(Rev.1)

Кодирование видеосигналов, используемых при цифровой телевизионной радиовещательной передаче

В настоящий пересмотр включена Рекомендация МСЭ‑T H.265 | ИСО/МЭК 23008-2 (MPEG-H HEVC) как стандарт видеокодирования для систем цифровой телевизионной радиовещательной передачи.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R BT.2033-0 Док. 6/301(Rev.1)

Критерии планирования, включая защитные отношения, для систем   
цифрового наземного телевизионного вещания второго поколения   
в диапазонах ОВЧ/УВЧ

В настоящем пересмотре обновляются параметры планирования систем DVB-T2 6 МГц. Были внесены некоторые незначительные редакционные изменения для уточнения ширины полосы канала и используемого канала приема.

В таблицу 21 внесены изменения, отражающие защитные отношения без влияния дополнительного сдвига частоты в ISDB-T; кроме того, были добавлены примечания к таблицам 22 и 23, описывающие влияние сдвига на защитные отношения. Изменено название Приложения 1.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R BT.1368-11 Док. 6/303(Rev.1)

Критерии планирования, включая защитные отношения, для услуг наземного цифрового телевидения в диапазонах ОВЧ/УВЧ

Настоящий пересмотр включает добавление критериев планирования для ISDB-T, системы DVB-T2 6 МГц и системы DTMB 6 МГц, а также информации о методе субъективного определения местонахождения неисправности (SFP) для измерения защитных отношений в системе телевидения ATSC.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R BS.1196-3 Док. 6/309(Rev.1)

Кодирование звуковых сигналов для цифрового радиовещания

Настоящий пересмотр включает следующие изменения:

1) изменение разделов "учитывая" и "далее рекомендует";

2) обновление таблицы 2 в Дополнении 2;

3) уточнение относительно информативного характера дополнений.

Приложение 2

(Источник: Документы 6/279 и 6/280)

Рекомендации, предлагаемые для исключения

|  |  |
| --- | --- |
| Рекомендация МСЭ-R | Название |
| BT.1361-0 | Всемирная унифицированная колориметрия и соответствующие характеристики будущих телевизионных систем и систем формирования изображения |
| BT.1358-1 | Студийные параметры телевизионных систем с прогрессивной разверткой на 625 и 525 строк |

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