|  |
| --- |
| **Бюро радиосвязи (БР)** |
| Административный циркуляр**CACE/862** | 9 мая 2018 года |
|  |
|  |
| **Администрациям Государств – Членов МСЭ, Членам Сектора радиосвязи, Ассоциированным членам МСЭ-R, участвующим в работе 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, и Академическим организациям – Членам МСЭ** |
|  |
|  |
| Предмет: | **6-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Вещательные службы)**– **Предлагаемое одобрение проектов 7 пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R и их одновременное утверждение по переписке в соответствии с п. A2.6.2.4 Резолюции МСЭ-R 1-7 (Процедура одновременного одобрения и утверждения по переписке)** |
|  |
|  |
|  |
|  |

На собрании 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшемся 27 апреля 2018 года, Исследовательская комиссия приняла решение добиваться одобрения проектов 7 пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R по переписке (п. A2.6.2 Резолюции МСЭ‑R 1-7), а также решила применить процедуру одновременного одобрения и утверждения по переписке (PSAA) (п. A2.6.2.4 Резолюции МСЭ‑R 1-7). Названия и резюме проектов Рекомендаций приведены в Приложении к настоящему письму. Всем Государствам-Членам, возражающим против одобрения какого-либо проекта Рекомендации, предлагается сообщить Директору и председателю Исследовательской комиссии причины такого несогласия.

Период рассмотрения продлится два месяца и завершится 9 июля 2018 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступит возражений, то проекты Рекомендаций будут считаться одобренными 6-й Исследовательской комиссией. Кроме того, в силу применения процедуры PSAA эти проекты Рекомендаций также будут считаться утвержденными.

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

Всем организациям, являющимся членами МСЭ и осведомленным о патентах, которые принадлежат им либо другим сторонам и которые могут полностью или частично охватывать элементы проектов Рекомендаций, упомянутых в настоящем письме, предлагается 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**: Названия и резюме проектов Рекомендаций

**Документы**: Документы 6/220(Rev.1), 6/221(Rev.1), 6/223(Rev.1), 6/225(Rev.1), 6/232(Rev.1), 6/239(Rev.1), 6/245(Rev.1)

Эти документы доступны в электронном формате по адресу: <https://www.itu.int/md/R15-SG06-C/en>.

**Рассылка**:

– Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора радиосвязи, участвующим в работе 6‑й Исследовательской комиссии по радиосвязи

– Ассоциированным членам МСЭ-R, участвующим в работе 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи

– Академическим организациям – Членам МСЭ

– Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий по радиосвязи

– Председателю и заместителям председателя Подготовительного собрания к конференции

– Членам Радиорегламентарного комитета

– Генеральному секретарю МСЭ, Директору Бюро стандартизации электросвязи, Директору Бюро развития электросвязи

Приложение

Названия и резюме проектов Рекомендаций

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BS.2051-1 Док. 6/220(Rev.1)

Усовершенствованная звуковая система для производства программ

В настоящем пересмотре добавлена новая звуковая система Z (наушники) и включены некоторые редакционные поправки, для того чтобы пояснить определения "усовершенствованная звуковая система", "звук на основе канала", "звук на основе объекта" и "звук на основе сцены". В данном изменении добавлена новая информация, и оно крайне необходимо как ответ на просьбы радиовещательных организаций.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.814-3 Док. 6/221(Rev.1)

Спецификации испытательных сигналов PLUGE и процедуры настройки для установления параметров яркости и контрастности дисплеев

В настоящем пересмотре добавлены дополнительные пояснения к описанию процедур настройки для использования сигнала PLUGE, которые описаны в Приложении 3 и Приложении 4 данной Рекомендации МСЭ-R.

Внесенные пояснения дополняют согласие, на основании которого была утверждена данная Рекомендация МСЭ-R, и требуются в срочном порядке как ответ на полученные после ее публикации просьбы об обеспечении большей ясности.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.1366-2 Док. 6/239(Rev.1)

**Передача временных и управляющих кодов в области служебных
данных цифрового телевизионного потока, в соответствии с
Рекомендациями МСЭ-R BT.656, МСЭ-R BT.799 и МСЭ-R BT.1120**

Цель проекта настоящего пересмотра заключается в упрощении и предоставлении актуальной информации о форматировании и реализации различных форм временного кода. Настоящий пересмотр предназначен также для обновления информации, ранее содержавшейся в Рекомендации МСЭ-R BR.780. Часть 1 настоящего проекта пересмотра заменяет Рекомендацию МСЭ‑R BR.780-2, поэтому в случае ее утверждения будет предложено исключение Рекомендации МСЭ-R BR.780-2 в установленном порядке.

На протяжении многих лет временной код в его различных формах составляет в отрасли средств вещания одну из стабильных технологий. В настоящем проекте пересмотра определена текущая практика внедрения, в том числе определен временной код для учета частоты кадров более 60 Гц.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.1702-0 Док. 6/223(Rev.1)

Руководство для сокращения припадков светочувствительной эпилепсии, вызываемых телевидением

Настоящий пересмотр заключается в следующем:

– добавлены ключевые слова;

– пункт 1 раздела *далее рекомендует* перенесен в пункт 2 раздела *рекомендует*;

– по всему тексту слово "Дополнение" заменено словом "Приложение";

– Приложение 1 – пояснение определения последовательности вспышек;

– Приложение 2 – обновление для отражения значений цифровых кодов видео;

– Приложение 3 – обновление рисунка 3 (удаление прежней сканированной вставки).

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.2054-0 Док. 6/232(Rev.1)

Схемы мультиплексирования и транспортирования в системах мультимедийного радиовещания для приема на мобильные устройства

Настоящий пересмотр предназначен для добавления в данную Рекомендацию МСЭ-R метода адаптивной потоковой передачи и связанной с ним информации.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.2055-0 Док. 6/245(Rev.1)

Элементы контента в системах мультимедийного радиовещания
для приема на мобильные устройства

Настоящий пересмотр предназначен для добавления в данную Рекомендацию МСЭ-R информации о стандарте МСЭ-T H.265 | ИСО/МЭК 23008-2 (MPEG-H HEVC). Обновлена также таблица 1, в которой представлены типы носителей, соответствующие элементам контента, – удалены форматы аудио и видео для более четкого отображения типов носителей.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.2100-1 Док. 6/225(Rev.1)

Значения параметров изображений для систем телевидения большого
динамического диапазона для использования в производстве программ
и международном обмене ими

В настоящем пересмотре добавлены пояснения, в том числе поправка к процессу, который применяется в дисплее и позволяет сохранить улучшенную детализацию вблизи уровня черного, когда управление поднятием уровня черного HLG ("яркость") применяется в неэталонных условиях просмотра.

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