



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

**Административный циркуляр
CAR/326**

27 октября 2011 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ

Предмет: 6-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Вещательные службы)

- **Предлагаемое принятие проектов четырех новых Рекомендаций и пяти пересмотренных Рекомендаций и их одновременное утверждение по переписке в соответствии с п. 10.3 Резолюции МСЭ-R 1-5 (Процедура одновременного принятия и утверждения по переписке)**
- **Предлагаемое исключение 34 Рекомендаций**

В ходе собрания 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшегося 7 октября 2011 года, Исследовательская комиссия решила добиваться принятия проектов четырех новых Рекомендаций и пяти пересмотренных Рекомендаций по переписке (п. 10.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-5) и, кроме того, решила применять процедуру одновременного принятия и утверждения по переписке (PSAA) (п. 10.3 Резолюции МСЭ-R 1-5). Названия и краткое содержание проектов Рекомендаций приведены в Приложении 1. Кроме того, Исследовательская комиссия предложила исключить 34 Рекомендации, приведенные в Приложении 2.

Период рассмотрения продлится три месяца и завершится 27 января 2012 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступает возражений, проекты Рекомендаций считаются принятыми 6-й Исследовательской комиссией. Кроме того, поскольку применяется процедура PSAA, проекты Рекомендаций также считаются утвержденными. Однако если в течение периода рассмотрения от какого-либо Государства-Члена поступит то или иное возражение, то применяются процедуры, установленные в п. 10.2.1.2 Резолюции МСЭ-R 1-5.

После указанного выше предельного срока результаты процедуры PSAA будут объявлены в Административном циркуляре (CACE), а утвержденные Рекомендации в возможно короткий срок опубликованы.

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 соответствующую информацию в секретариат по возможности незамедлительно. Информация об общей патентной политике МСЭ-Т/МСЭ-Р/ИСО/МЭК размещена по адресу:
<http://www.itu.int/ITU-T/dbase/patent/patent-policy.html>.

Франсуа Ранси
Директор Бюро радиосвязи

Приложение 1: Названия и краткое содержание проектов Рекомендаций

Приложение 2: Рекомендации, предлагаемые для исключения

Прилагаемые документы: Документы 6/385(Rev.1), 6/386(Rev.1), 6/388(Rev.1), 6/389(Rev.1), 6/390(Rev.1), 6/391(Rev.1), 6/408(Rev.1), 6/410(Rev.1), 6/416(Rev.1) на CD-ROM

Рассылка:

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

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Названия и краткое содержание проектов Рекомендаций

Проект новой Рекомендации МСЭ-R ВТ.[VQHDFR]

Док. 6/385(Rev.1)

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

В настоящей Рекомендации определяются методы оценки воспринимаемого качества изображения в радиовещательных применениях с использованием ТВЧ при наличии полного эталонного сигнала.

Проект новой Рекомендации МСЭ-R ВТ.[VQHDRR]

Док. 6/386(Rev.1)

Методы объективного измерения качества изображения для радиовещательных применений с использованием ТВЧ при наличии эталонного сигнала с ухудшенными характеристиками

В настоящей Рекомендации определяются методы оценки воспринимаемого качества изображения в радиовещательных применениях с использованием ТВЧ при наличии эталонного сигнала с ухудшенными характеристиками.

Проект новой Рекомендации МСЭ-R BS.[ADV SOUND-REQ]

Док. 6/390(Rev.1)

Требования к рабочим характеристикам перспективных многоканальных стереофонических звуковых систем, предназначенных для использования с сопровождающим изображением и без него

В настоящей Рекомендации определяются требования к рабочим характеристикам перспективных многоканальных стереофонических звуковых систем, предназначенных для использования с сопровождающим изображением и без него. Такая система или система, созданная на ее основе, может найти применение в качестве звукового компонента расширенной иерархии LSDI и программ ТСВЧ.

Проект новой Рекомендации МСЭ-R ВТ.[LSDI-VIS]

Док. 6/410(Rev.1)

Использование Рекомендаций по LSDI в приложениях видеоинформационных систем (VIS)

В этой Рекомендации определяется набор приложений видеоинформационных систем (VIS), в отношении которых могут применяться существующие Рекомендации МСЭ-R, относящиеся к приложениям цифрового изображения для большого экрана (LSDI).

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R ВТ.500-12

Док. 6/388(Rev.1)

Методика субъективной оценки качества телевизионных изображений

Предлагаемые изменения предназначены для того, чтобы при субъективной оценке качества телевизионных изображений провести различие между наблюдателями, являющимися и не являющимися экспертами, и обеспечить возможность использования наблюдателей-экспертов.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R ВТ.1210-3

Док. 6/389(Rev.1)

Испытательные материалы, которые следует использовать при субъективной оценке

В настоящем проекте пересмотренной Рекомендации МСЭ-R ВТ.1210 не содержатся более перечни испытательных материалов. Вместо этого уточненные перечни испытательных материалов и относящаяся к ним информация описаны теперь в новом Отчете МСЭ-R ВТ.[TESTMATERIAL] (Документ 6/387). Были обновлены устаревшие описания в разделах *учитывая* и *рекомендует*. В новом Приложении, которое базируется на Приложении 3 к Рекомендации МСЭ-R ВТ.802-1, представлены критерии выбора испытательных материалов.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R BS.1771

Док. 6/391(Rev.1)

Требования к приборам, измеряющим громкость и истинный пиковый уровень

В этом пересмотре Рекомендации МСЭ-R BS.1771 добавлены дополнительные спецификации по измерению мгновенной и кратковременной громкости.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R ВТ.1614

Док. 6/408(Rev.1)

Идентификация полезной видеонагрузки для цифровых телевизионных интерфейсов

В настоящей Рекомендации представлены средства идентификации полезной нагрузки последовательных цифровых интерфейсов. В этом предлагаемом пересмотре содержится дополнительная информация, передаваемая в метке. Данный пересмотр необходим для приведения Рекомендаций МСЭ в соответствие с рекомендациями других организаций по разработке стандартов (ОРС).

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R ВТ.1120-7

Док. 6/416(Rev.1)

Цифровые интерфейсы для студийных сигналов ТВЧ

В рамках последнего редакционного пересмотра Рекомендации МСЭ-R ВТ.709 было рекомендовано использовать только Часть 2 этой Рекомендации. Вследствие этого стало очевидно, что Рекомендацию МСЭ-R ВТ.1120 требуется полностью пересмотреть. Кроме того, были разъяснены определения преобразований со скоростью 3 Гбит/с, а также ограничения, применимые к идентификаторам полезной нагрузки.

В результате этих изменений не возникнет проблем функциональной совместимости с существующими реализациями систем 1920 × 1080, и будет исправлено много незначительных ошибок.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

(Источник: Документы 6/399 и 6/401)

Рекомендации, предлагаемые для исключения

Рекомендация МСЭ-R	Название
BR.408	Международный обмен звуковыми программами, записанными в аналоговой форме
BR.469	Запись на магнитную ленту аналогового композитного телевизионного сигнала
BR.602	Обмен телевизионными записями стандартной четкости для оценки содержания программ
BR.649	Методы измерений для аналоговых записей звука на магнитную ленту
BR.715	Международный обмен аналоговыми записями электронного сбора новостей
BR.777	Международный обмен двухканальными цифровыми записями звука
BR.778	Запись на магнитную ленту аналогового компонентного телевизионного сигнала. Стандарты для международного обмена телевизионными программами, записанными на магнитные ленты
BR.1215	Обработка и хранение телевизионных и звуковых записей на магнитной ленте
BR.1216	Запись телевизионных или звуковых программ на магнитной ленте в случае, когда в одном цифровом мультиплексе должны передаваться несколько программ
BR.1218	Запись дополнительных данных на цифровые записывающие устройства для потребительского использования
BR.1219	Обработка и хранение записей на киноплёнку
BR.1220	Требования к созданию, записи и воспроизведению телевизионных программ высокой четкости для демонстрации в "электронных кинотеатрах"
BR.1287	Радиовещательная передача программ с многоканальным звуком, записанных на киноплёнку
BR.1290	Использование записей телевизионных программ на диск в работе радиовещательной компании
BR.1292	Инженерные правила по видеозаписи телевизионных программ стандартной четкости в технологических цепочках телевизионного производства и постпроизводственной обработки
BR.1355	Условия просмотра для оценки телекинопреобразований изображений с пленки на телевизионный экран
BR.1376	Семейства стандартов компрессии, предназначенные для использования для записи и передачи телевизионных программ стандартной четкости
BR.1422	Эксплуатационные методы для использования в телевидении звуковых дорожек из кинофильмов, кодированных с шумоподавлением и матрицей окружающего звука
BR.1440	Видеоизображения с растром 16:9, перенесенные на 35-миллиметровую пленку для оптического воспроизведения
BR.1442	Требования пользователя к цифровым видеомэгнитофонам ТВЧ
BR.1575	Руководство по выбору форматов цифровой записи на магнитную ленту для студийного производства в среде телевидения стандартной четкости (SDTV) на основе производственных требований
BS.640	Система с одной боковой полосой (ОБП) для ВЧ радиовещания

Рекомендация МСЭ-R	Название
BS.773	Защитные отношения по радиочастоте, требуемые для ЧМ звукового радиовещания в полосе частот между 87,5 МГц и 108 МГц для защиты от помех, создаваемых телевизионными передачами D/SECAM
BT.266	Предварительная коррекция фазы в телевизионных передатчиках
BT.565	Защитные отношения для защиты телевидения с 625 строками от радионавигационных передатчиков, работающих в совместно используемых полосах частот между 582 и 606 МГц
BT.796	Параметры улучшенных совместимых систем кодирования, основанных на телевизионных системах PAL и SECAM с 625 строками
BT.797	Параметры улучшенных телевизионных систем 4:3, совместимых с NTSC
BT.804	Характеристики ТВ приемников, имеющие большое значение для частотного планирования телевизионных систем PAL/SECAM/NTSC
BT.806	Общие растры канала для распределения сигналов D-МАС, D2-МАС и HD-МАС в системах с коллективной антенной и кабельными распределительными системами
BT.1202	Дисплеи для будущих телевизионных систем
BT.1204	Методы измерений для цифрового видеоборудования с аналоговыми входом/выходом
BT.1118	Улучшенные широкоэкранные совместимые телевизионные системы, созданные на основе обычных телевизионных систем
BT.1123	Методы планирования наземного телевизионного радиовещания с 625 строками в полосах частот ОВЧ/УВЧ
BT.1298	Улучшенные системы передачи широкоэкрannого ТВ сигнала NTSC