|  |
| --- |
| **Бюро радиосвязи (БР)** |
| Административный циркуляр**CACE/1056** | 28 марта 2023 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: | **Собрание 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи (Вещательные службы)****– Предлагаемое одобрение проектов 11 пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R и их одновременное утверждение по переписке в соответствии с п. A2.6.2.4 Резолюции МСЭ-R 1–8 (Процедура одновременного одобрения и утверждения по переписке)** |

На собрании 6-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшемся 17 марта 2023 года, Исследовательская комиссия приняла решение добиваться одобрения проектов 11 пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R по переписке (п. A2.6.2 Резолюции МСЭ‑R 1–8), а также приняла решение применить процедуру одновременного одобрения и утверждения по переписке (PSAA п. A2.6.2.4 Резолюции МСЭ‑R 1-8). 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 28 мая 2023 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступит возражений, 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 выше 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>.

Марио Маневич

Директор

**Приложение**: Названия и резюме проектов Рекомендаций

**Документы**: Документы 6/305, 6/311, 6/312, 314(Rev.1), 6/315, 6/327, 6/330, 6/332, 6/333 (Rev.1), 6/334, 6/337

Эти документы доступны в электронном формате по адресу: <https://www.itu.int/md/R19-SG06-C/en>

Приложение

Названия и резюме проектов Рекомендаций МСЭ-R

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.500-14 Док. 6/305

Методики субъективной оценки качества телевизионных изображений

В данном проекте пересмотра добавлен новый метод отбора, описания всех методов отбора объединены в один раздел.

Кроме того, в пересмотре согласованы термины, используемые во всех разделах Рекомендации.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BS.1387‑1 Док. 6/311

Методика объективных измерений воспринимаемого качества звука

В данном пересмотре удалены исключенные Рекомендации МСЭ-Т P.861 и МСЭ-R BS.1115, исключенная Рекомендация МСЭ-R BS.562 заменена на Рекомендацию МСЭ-R BS.1284, добавлены сфера применения и ключевые слова.

В данной Рекомендации определена методика объективных измерений воспринимаемого качества звука.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BS.2126‑0 Док. 6/312

Методы субъективной оценки звуковых систем с сопровождающим изображением

В данном пересмотре исключенная Рекомендация МСЭ-R BT.2022 заменена на Рекомендацию МСЭ‑R BT.500.

– В п. 7.2 раздела *признавая* и в Прилагаемом документе к Приложению делается ссылка на Рекомендацию МСЭ-R BT.500 вместо исключенной Рекомендации МСЭ-R BT.2022.

– В Прилагаемом документе к Приложению обновлена Таблица 1, содержащая информацию о планируемых расстояниях просмотра.

– В разделе *признавая* обновлены переименованные Рекомендации.

В данной Рекомендации описаны методы субъективной оценки звуковых систем с сопровождающим изображением, уточнены взаимосвязи между расстояниями от громкоговорителей до центральной точки прослушивания, размерами экрана и расстояниями просмотра.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BS.1285‑0 Док. 6/314(Rev.1)

Методы предварительного отбора при субъективной оценке небольшого ухудшения
качества в звуковых системах

В рамках данного пересмотра в разделе *учитывая* удалены ссылки на исключенные Рекомендации МСЭ-R BT.710, МСЭ‑R BT.1128 и МСЭ-R BT.1129, добавлены сфера применения и ключевые слова.

В данной Рекомендации описаны методы предварительного отбора при субъективной оценке небольшого ухудшения качества в звуковых системах.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BS.1423‑0 Док. 6/315

Рекомендации по созданию многоканальных звуковых записей с использованием матричных методов окружающего звука

В рамках пересмотра удалено упоминание исключенной Рекомендации МСЭ-R BR.1384 из раздела *рекомендует*, добавлены сфера применения и ключевые слова.

Данная Рекомендация содержит описание метода создания многоканальных звуковых записей формата 3/2 с использованием матричных методов окружающего звука.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.2036‑4 Док. 6/327

Характеристики эталонной приемной системы для планирования частот систем цифрового наземного телевидения

Данный проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.2036‑4 включает следующее изменение:

– Добавлена новая глава 1.5 в Приложение 2 "Характеристики эталонной приемной системы DTMB", как показано в прилагаемом документе.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BS.1698‑0 Док. 6/330

Оценка электромагнитных полей от наземных радиовещательных передающих систем для определения воздействия неионизирующих излучений на человека

Поскольку с 2005 года наземные радиовещательные передающие системы и регулирование воздействия неионизирующих излучений на человека претерпели изменения, в рамках настоящего пересмотра Рекомендация была существенно обновлена. Основные изменения приведены ниже:

– Изменено название, убраны слова "излучения" и "работающих в любых полосах частот"; аналогичные изменения во всем документе.

– Удалено содержимое, не связанное с воздействием на человека.

– Удалено устаревшее содержание, касающееся старых руководств МКЗНИ, IEEE, NRPB; заменено кратким комментарием пересмотренного руководства МКЗНИ и ссылкой на Рекомендацию МСЭ-T K.91 – Руководство по оценке, измерению и мониторингу воздействия радиочастотных электромагнитных полей на человека.

– Обновлены расчеты в соответствии с пересмотренным руководством МКЗНИ 2020 года.

– Часть подробной информации перенесена из основного документа в приложения.

– Текст оптимизирован в целом, пронумерованы рисунки и ссылки.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.1833‑4 Док. 6/332

Радиовещание для приема на подвижные портативные приемники сигналов мультимедийных применений и применений передачи данных

В рамках данного пересмотра в перечень мультимедийных систем добавлена мультимедийная система "N" (5G NR MBS). Мультимедийная система "N" уже была включена в другие соответствующие Рекомендации и Отчеты.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BS.1352‑3 Док. 6/333 (Rev.1)

Формат файлов для обмена материалом звуковых программ с метаданными
на носителях, созданных на основе информационных технологий

В данном пересмотре Рекомендации МСЭ-R BS.1352 в сферу применения добавлен текст, указывающий на ограничение размера файла в 4 гигабайта, и пункт в разделе *признавая* со ссылкой на Рекомендацию МСЭ-R BS.2088, которая поддерживает файлы большего размера и обеспечивает поддержку метаданных Рекомендации МСЭ-R [BS.2076](https://www.itu.int/rec/R-REC-BS.2076/en). Также добавлены ключевые слова.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BS.1873‑0 Док. 6/334

Последовательный многоканальный звуковой цифровой интерфейс для студий радиовещания

В данном пересмотре Рекомендации МСЭ-R BS.1873 в разделы *учитывая* и *признавая* добавлены ссылки на усовершенствованные звуковые системы, а также добавлены ключевые слова.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R BT.2075–4 Док. 6/337

Интегрированная вещательная широкополосная система

В рамках данного пересмотра обновлены спецификации системы Hybridcast, одной из систем IBB, упомянутых в данной Рекомендации, для поддержки управляемых приложений, не зависящих от вещания.

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