



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

**Административный циркуляр
CAR/316**

22 июня 2011 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ

- Предмет: 1-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Управление использованием спектра)**
- **Предлагаемое принятие проектов семи 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 двух Рекомендаций**

В ходе собрания 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшегося 2 июня 2011 года, Исследовательская комиссия решила добиваться принятия проектов семи 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 две Рекомендации, приведенные в Приложении 2.

Период рассмотрения продлится три месяца и завершится 22 сентября 2011 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступает возражений, проекты Рекомендаций считаются принятыми 1-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 1/150(Rev.1), 1/152(Rev.1), 1/154(Rev.1), 1/157(Rev.1), 1/160(Rev.1), 1/161(Rev.1) и 1/167(Rev.1) на CD-ROM

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-Р, принимающим участие в работе 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Академическим организациям – Членам МСЭ-Р

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Названия и краткое содержание проектов Рекомендаций

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R SM.1839

Док. 1/150(Rev.1)

Процедура испытаний для измерения скорости сканирования приемников радиоконтроля

Предлагаемый пересмотр заключается только в пояснении, что скорость сканирования зависит от цели и назначения измерения, и что процедура измерения, описанная в данной Рекомендации, применяется для целей представления значений уровня сигнала, как, например, значений, которые будут использоваться для измерения занятости спектра.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R SM.854-2

Док. 1/152(Rev.1)

Пеленгация и определение местонахождения на контрольных станциях

Разработка новой версии Справочника МСЭ по управлению использованием спектра (2011 г.) требует пересмотра Рекомендации МСЭ-R SM.854-2, с тем чтобы отразить характерные особенности определения местонахождения источника излучения, которые ранее были описаны недостаточно подробно.

Проект пересмотренного Приложения 8 к Рекомендации МСЭ-R SM.1541-3

Док. 1/154(Rev.1)

Нежелательные излучения в области внеполосных излучений

Приложение 8

Пределы излучений в области внеполосных излучений для первичных радиолокаторов

Приложение 8 к Рекомендации МСЭ-R SM.1541-3 предлагается пересмотреть следующим образом:

- новая формула ширины полосы по уровню 40 дБ для сигнала ЧМ импульсных радиолокаторов;
- новая формула ширины полосы по уровню 40 дБ для сигнала FMCW импульсных радиолокаторов с коэффициентом реализации, составляющим 1,2;
- единая маска внеполосных излучений со скоростью спада 30 дБ на декаду, применимая к сигналам всех радиолокаторов;

- маска внеполосных излучений со скоростью спада 20 дБ на декаду, применимая к радиолокаторам, которые не могут соответствовать новой маске со скоростью спада 30 дБ на декаду, эта маска включена в список в рамках новой категории "Исключенные сигналы" с датой пересмотра – 2016 год;
- новый текст для расчетных показателей, расчетный показатель остается равным 40 дБ на декаду, дата пересмотра – 2016 год.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R SM.1723-1

Док. 1/157(Rev.1)

Мобильное устройство для контроля за использованием спектра

В данном документе предлагается изменение для замены трех типов транспортных средств в разделе 2.1 – транспортное средство типа автомобиль с кузовом "универсал", транспортное средство типа фургон и транспортное средство типа фура – на три типа транспортных средств из раздела 2.4.2.2.5 Справочника МСЭ по управлению использованием спектра издания 2011 года. Рисунки из Справочника в настоящей Рекомендации не дублируются.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R SM.1682

Док. 1/160(Rev.1)

Методы измерения сигналов цифрового радиовещания

Разработка нового варианта Справочника МСЭ по управлению использованием спектра (2011 г.) требует пересмотра Рекомендации МСЭ-R SM.1682, с тем чтобы обновить ссылки на соответствующие разделы Справочника и заполнить графы оборудования в различных таблицах этой Рекомендации.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R SM.1708

Док. 1/161(Rev.1)

Измерения напряженности поля вдоль маршрута с регистрацией географических координат

Разработка новой версии Справочника МСЭ по управлению использованием спектра (2011 г.) требует пересмотра Рекомендации МСЭ-R SM.1708, с тем чтобы обновить таблицу в разделе 5.2 и обеспечить согласованность со Справочником.

Воздействие систем электросвязи по линиям электропередач с высокой скоростью передачи данных на системы радиосвязи

Данный проект пересмотра "расширяет" охват Рекомендации МСЭ-R SM.1879 от частот ниже 30 МГц для включения также частот 80–470 МГц. Он содержит сводку критериев защиты служб радиосвязи, работающих на частотах ниже 30 МГц и между 80 и 470 МГц, в отношении помех от совокупности систем электросвязи с использованием линий электропередачи (PLT). Подробные соображения относительно помех ниже 80 МГц содержатся в Отчете МСЭ-R SM.2158 о влиянии систем PLT на системы радиосвязи, работающие в полосах НЧ, СЧ, ВЧ и ОВЧ ниже 80 МГц, и в отчете МСЭ-R SM.[PLT + 80 MHz] (см. Док. 1/171) о влиянии систем PLT на системы радиосвязи, работающие в полосах ОВЧ и УВЧ между 80 и 470 МГц. Ряд администраций приняли или осуществляют процесс принятия национальных нормативов, включающих технические и эксплуатационные ограничения, которые могли быть получены с использованием различных параметров и/или методик, с учетом, в частности, конкретных национальных программ развертывания и технических характеристик, а также и других соображений. Примеры представлены в Приложении 2 к данной Рекомендации.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

(Источник: Прилагаемый документ 1 к Документу 1/176)

Рекомендации, предлагаемые для исключения

Рекомендация МСЭ-R	Название
SM.667	Данные, необходимые для управления использованием спектра на национальном уровне
SM.1048	Руководство по проектированию базовой автоматизированной системы управления использованием спектра (BASMS)
