



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Административный циркуляр
CAR/291

19 января 2010 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ

Предмет: 5-я Исследовательская комиссия по радиосвязи

- Предлагаемое принятие проекта одной новой Рекомендации и 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 семи Рекомендаций

В ходе собрания 5-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшегося 7 и 8 декабря 2009 года, исследовательская комиссия решила добиваться принятия проекта одной новой Рекомендации и 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 резюме проектов Рекомендаций приведены в Приложении 1. Кроме того, исследовательская комиссия предложила исключить семь Рекомендации, перечисленных в Приложении 2.

Период рассмотрения продлится три месяца и истечет 19 апреля 2010 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступает возражений, проекты Рекомендаций считаются принятыми 5-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-R/ИСО/МЭК размещена по адресу:
<http://www.itu.int/ITU-T/dbase/patent/patent-policy.html>.

Валерий Тимофеев
Директор Бюро радиосвязи

Приложение 1: Названия и резюме проектов Рекомендаций

Приложение 2: Список Рекомендаций, предлагаемых для исключения

Прилагаемые документы: Документы 5/171(Rev.1), 5/173(Rev.1), 5/176(Rev.1), 5/179(Rev.1), 5/181(Rev.1), 5/182(Rev.1), 5/191(Rev.1) и 5/192(Rev.1) на CD-ROM

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 5-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-R, принимающим участие в работе 5-й Исследовательской комиссии по радиосвязи

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Название и резюме проектов Рекомендаций

Проект новой Рекомендации МСЭ-R М.[OCEANOGRAPHIC-RADAR]

Док. 5/171(Rev.1)

Технические и эксплуатационные характеристики океанографических радаров, работающих в подполосах в пределах полосы частот 3–50 МГц

В настоящей Рекомендации содержатся технические и эксплуатационные характеристики систем океанографических радаров, работающих в полосе частот 3–50 МГц. По сравнению с большинством систем радаров океанографические радары работают при малой мощности передачи. Информация, содержащаяся в настоящей Рекомендации, подтверждает существование этих систем и предоставляет информацию, необходимую для работы по пункту 1.15 повестки дня ВКР-12. Поскольку настоящая Рекомендация будет существовать вне рамок работы по пункту 1.15 повестки дня ВКР-12, в ней содержатся характеристики всех систем, некоторые из которых могут быть вне сферы применения этого пункта повестки дня.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R М.1450-3

Док. 5/173(Rev.1)

Характеристики широкополосных локальных радиосетей

В настоящем пересмотре предлагается включить характеристики недавно утвержденного стандарта IEEE 802.11n-2009. Предлагаются также некоторые незначительные поправки к существующему тексту.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R М.1802

Док. 5/176(Rev.1)

Характеристики и критерии защиты радаров, работающих в радиолокационной службе в полосе частот 30–300 МГц

Настоящая Рекомендация МСЭ-R была пересмотрена в результате работы, касающейся пункта 1.14 повестки дня ВКР-12. Настоящий пересмотр включает также дополнительный тип системы в радиолокационной службе. Кроме того, больше нет необходимости в Дополнении 1, и оно было аннулировано.

Стандарты радиointерфейса для систем широкополосного беспроводного доступа подвижной службы, включая мобильные и кочевые применения, действующих на частотах ниже 6 ГГц

- Основной текст** Внесены незначительные редакционные изменения.
- Приложение 1** Обновлен материал по IEEE 802.11.
- Приложение 2** Обновлен материал по следующим стандартам радиointерфейсов:
- IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра;
 - IMT-2000 CDMA со многими несущими частотами, при этом изменения включают добавление ультрамобильной широкополосной системы;
 - IMT-2000 CDMA TDD;
 - IMT-2000 TDMA с одной несущей.
- Добавлен стандарт IMT-2000 OFDMA TDD WMAN.
- Приложение 3** Обновлен материал по стандарту IEEE 802.16.
- Приложение 4** Внесены незначительные редакционные изменения.
- Приложение 5** Название "система "PHS следующего поколения" было заменено на "расширенную глобальную платформу" (XGP), и обновлен соответствующий материал.
- Новое Приложение 6** Настоящее Приложение теперь содержит новый материал по IEEE 802.20.
- Новое Приложение 7** Это новое Приложение, которое касается радиointерфейса стандарта системы широкополосного беспроводного доступа SCDMA.
- Приложение 8 (ранее Приложение 6):** Таблица, в которую сведены ключевые характеристики каждого стандарта, была изменена для согласования с другими приложениями.

Влияние передачи на линии вверх в фиксированной службе с использованием станций на высотной платформе, на спутниковую службу исследования Земли (пассивную) в полосе частот 31,3–31,8 ГГц

Проект настоящего пересмотра предназначен для обновления старого текста или для недопущения дублирования или несоответствия Регламенту радиосвязи в отношении частей *учитывая и рекомендует* с учетом результатов последних конференций радиосвязи.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R F.387-10

Док. 5/182(Rev.1)

Планы размещения частот радиостволов для фиксированных беспроводных систем, действующих в диапазоне частот 11 ГГц

Планы размещения частот радиостволов с разносом каналов 28 МГц, 14 МГц и 7 МГц используются в большинстве полос частот. В настоящем пересмотре в целях согласования планов размещения частот радиостволов и для унификации модемного оборудования предлагается использовать разнос каналов 28 МГц, 14 МГц и 7 МГц для фиксированных беспроводных систем, работающих в диапазоне 11 ГГц. В настоящем пересмотре предлагается также добавить к исходному тексту новое Приложение, содержащее планы размещения для разноса каналов 28 МГц, 14 МГц и 7 МГц.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R M.1371-3

Док. 5/191(Rev.1)

Технические характеристики системы автоматической идентификации, использующей многостанционный доступ с временным уплотнением каналов в полосе ОВЧ морской подвижной службы

В настоящем предлагаемом проекте пересмотра:

- В п. 2.1.6 Приложения 1 добавлен передатчик AIS для поиска и спасания.
- В Таблице 6 и на Рис. 2 в Приложении 1 исправлено определение временной диаграммы.
- В Приложение 4, основанное на новом Отчете МСЭ-R M.[SAT-AIS], включена информация о применениях большой дальности с изменением, позволяющем передавать Сообщение 27 в пределах покрытия базовой станции по решению компетентного органа, использующего Сообщение 4.
- В Приложении 5 изменена нумерация DAC для определения последующих версий международных особых сообщений.
- Новое Сообщение 27 добавлено в Таблицу 39 Приложения 7 и в Таблицу 43 Приложения 8.
- В Приложении 8 пересмотрены определения навигационного статуса для Сообщений 1, 2, 3 с целью присвоения нумерации для AIS-SART.
- В Приложении 8 пересмотрены коды категории загрязнения в Сообщении 5 для согласования с пересмотренной Резолюцией МЕРС ИМО.
- В Приложение 9 добавлены требования в отношении станций, использующих передачи пакетных сигналов (AIS-SART). Соответственно, номер существующего Приложения 9 изменен на Приложение 10 и в новое Приложение 10 добавлена аббревиатура AIS-SART.
- В настоящую Рекомендацию включены технические пояснения МАМС.
- Исправлен ряд редакционных ошибок.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R M.1798

Док. 5/192(Rev.1)

Эксплуатационные характеристики ВЧ радиооборудования для обмена цифровыми данными и электронной почтой в морской подвижной службе

В настоящем пересмотре Рекомендации МСЭ-R M.1798 представлена новая система, обеспечивающая широкополосный обмен данными для морской подвижной службы в полосах ВЧ. Различные системы представлены в новых приложениях.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Список Рекомендаций, предлагаемых для исключения

Рекомендация МСЭ-R	Название
F.349-5	Стабильность частоты, необходимая для систем, работающих в фиксированной службе ВЧ, при использовании избыточности автоматического управления частотой
F.436-5	Расположение телеграфных каналов тональной частоты со сдвигом частоты на ВЧ радиоперелиниях
M.1040	Подвижная служба электросвязи общего пользования, в составе которой работает самолет, использующий диапазоны 1670–1675 МГц и 1800–1805 МГц
SF.1482	Максимально допустимые значения плотности потока мощности (п.п.м.), создаваемой на поверхности Земли негеостационарными спутниками фиксированной спутниковой службы (ФСС), работающими в полосе 10,7–12,75 ГГц
SF.1483	Максимально допустимые значения плотности потока мощности (п.п.м.), создаваемой на поверхности Земли негеостационарными спутниками фиксированной спутниковой службы (ФСС), работающими в полосе 17,7–19,3 ГГц
SF.1484-1	Максимально допустимые значения плотности потока мощности на поверхности Земли, создаваемой негеостационарными спутниками фиксированной спутниковой службы, работающими в полосе 37,5–42,5 ГГц, для защиты фиксированной службы
SF.1573	Максимально допустимые значения плотности потока мощности на поверхности Земли, создаваемой геостационарными спутниками фиксированной спутниковой службы, работающими в полосе 37,5–42,5 ГГц, для защиты фиксированной службы
