



Бюро радиосвязи (БР)

Административный циркуляр
CACE/648

18 декабря 2013 года

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

Предмет: **5-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Наземные службы)**

- **Предлагаемое одобрение по переписке проектов двух новых Рекомендаций МСЭ-R и проектов семи пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R и их одновременное утверждение по переписке в соответствии с п. 10.3 Резолюции МСЭ-R 1-6 (Процедура одновременного одобрения и утверждения по переписке)**

В ходе собрания 5-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшегося 2–3 декабря 2013 года, Исследовательская комиссия решила добиваться одобрения проектов двух новых Рекомендаций МСЭ-R и проектов семи пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R по переписке (п. 10.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-6) и далее решила применить процедуру одновременного одобрения и утверждения по переписке (PSAA) (п. 10.3 Резолюции МСЭ-R 1-6). Названия и резюме проектов Рекомендаций приведены в Приложении к настоящему письму.

Период рассмотрения продлится два месяца и завершится 18 февраля 2014 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступит возражений, то проекты Рекомендаций будут считаться одобренными 5-й Исследовательской комиссией. Кроме того, поскольку применяется процедура PSAA, то эти проекты Рекомендаций также будут считаться утвержденными.

Просим любое Государство-Член, которое возражает против одобрения проекта той или иной Рекомендации, сообщить Директору и председателю Исследовательской комиссии о причинах такого возражения.

После указанного выше предельного срока результаты процедуры PSAA будут изложены в административном циркуляре, а утвержденные Рекомендации будут в возможно короткий срок опубликованы (см. <http://www.itu.int/pub/R-REC>).

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 эту информацию в секретариат, по возможности, незамедлительно. С общей патентной политикой МСЭ-Т/МСЭ-Р/ИСО/МЭК можно ознакомиться по адресу: <http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>.

Франсуа Ранси
Директор

Приложение: Названия и резюме проектов Рекомендаций

Документы: Документы 5/71(Rev.1), 5/73(Rev.1), 5/74(Rev.1), 5/78(Rev.1), 5/81(Rev.1), 5/83(Rev.1), 5/85(Rev.1), 5/86(Rev.1) и 5/90(Rev.1)

Эти документы в электронном виде размещены по адресу: <http://www.itu.int/md/R12-sg05-c>.

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 5-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-Р, принимающим участие в работе 5-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий по радиосвязи и Специального комитета по регламентарно-процедурным вопросам
- 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 новой Рекомендации МСЭ-R М.[AUTO]

Док. 5/73(Rev.1)

Характеристики систем автомобильных радаров, работающих в полосе частот 76–81 ГГц, для применений интеллектуальных транспортных систем

В настоящей Рекомендации указываются характеристики систем автомобильных радаров, работающих в радиолокационной службе в полосе частот 76–81 ГГц. Эти технические и эксплуатационные характеристики следует использовать в исследованиях совместимости между автомобильными радарными, работающими в радиолокационной службе, и системами, работающими в других службах.

Проект новой Рекомендации МСЭ-R М.[NAVDAT-HF]

Док. 5/83(Rev.1)

Характеристики цифровой системы под названием "Навигационные данные", которая предназначена для радиовещания информации, касающейся безопасности и охраны на море, в направлении берег-судно в полосе ВЧ морской службы

В настоящей Рекомендации описана ВЧ-радиосистема под названием "Навигационные ВЧ-данные" (NAVDAT HF), которая предназначена для использования в морской подвижной службе, работающей в полосах частот, указанных в Приложении 17 для цифрового радиовещания информации, касающейся безопасности и охраны на море в направлении берег-судно. Эксплуатационные характеристики и системная архитектура данной радиосистемы включены в Приложения 1 и 2. В Приложениях 3 и 4 подробно описаны два разных режима радиовещания данных. Система NAVDAT HF является дополнительной по отношению к системе NAVDAT 500 кГц, которая описана в Рекомендации [МСЭ-R М.2010](#) с точки зрения радиопокрытия.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R F.1763-0

Док. 5/71(Rev.1)

Стандарты радиointерфейса для систем широкополосного беспроводного доступа в фиксированной службе, действующих в полосах частот ниже 66 ГГц

В проекте этого пересмотра добавлены ссылки на соответствующие Рекомендации МСЭ-R, разработанные со времени публикации Рекомендации МСЭ-R F.1763. Вследствие этого приложения были исключены, чтобы отразить тот факт, что эти стандарты были включены в Рекомендации МСЭ-R, на которые теперь даются ссылки в данном проекте пересмотренной Рекомендации.

Характеристики и критерии защиты радаров, работающих в воздушной радионавигационной службе в полосе частот 13,25–13,40 ГГц

Данный пересмотр включает:

- 1) дополнительные параметры нового радара ВРНС по обнаружению и предотвращению, которые приводятся в Таблице 2;
- 2) изменения в формате Таблиц 1 и 2 для обеспечения соответствия с другими Рекомендациями МСЭ-R.

Кроме того, этот пересмотр приводит данную Рекомендацию в соответствие с новым форматом.

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

Данный пересмотр обеспечивает:

- соответствие в ссылках на сообщение 27, включая изменение ссылок в тексте на "зону покрытия базовой станции";
- соответствие в ссылках на станции AIS (замена терминов "устройство" или "транспондер" на термин "станция");
- исправление сокращения "msg" на слово "сообщение";
- исправление, для того чтобы ссылки на 61162 имели общий характер (т.е. исключить ссылку на 61162-1, заменив ее на 61162);
- добавление двух таблиц для сообщений 25 и 26 к IFM 0 в Приложении 5 требует обновления номеров таблиц, начиная с Таблицы 27 и далее (в настоящее время Таблица 29 и далее);
- исключение Приложения 10 и перенос его содержания в основную часть Рекомендации.

Характеристики и критерии защиты наземных радаров, работающих в службе радиоопределения в полосе частот 8500–10 680 МГц

В настоящем пересмотре обновлены характеристики двух существующих радаров. Погодные радары исключены и добавлены новые радары. Кроме того, был изменен формат Рекомендации, чтобы привести его в соответствие с новым форматом.

Эталонные диаграммы направленности всенаправленных, секторных и других антенн в системах связи пункта со многими пунктами для использования при изучении вопросов совместного использования частот в диапазоне от 1 ГГц до примерно 70 ГГц

В настоящей Рекомендации представлены эталонные диаграммы направленности всенаправленных, секторных и других антенн для использования при изучении вопросов совместного использования частот в диапазоне от 400 МГц до примерно 70 ГГц.

Этот проект пересмотра включает следующие моменты:

- расширение сферы применения, чтобы она применялась и к антеннам в подвижных службах;
- рассмотрение применимого диапазона частот ниже 400 МГц;
- принятие новой аппроксимации эталонной диаграммы направленности для секторных антенн в диапазоне частот ниже примерно 6 ГГц;
- рассмотрение и повторное редактирование аппроксимации эталонной диаграммы направленности для секторных антенн в диапазоне частот выше 6 ГГц;
- исключение и добавление приложений, связанных с указанными выше изменениями в основном тексте;
- другие редакционные и логически вытекающие изменения в тексте в целом.

Планы размещения частот радиостолов для систем фиксированного беспроводного доступа, действующих в полосе 55,78–59 ГГц

В настоящей Рекомендации представлены планы размещения частот радиостолов для систем фиксированного беспроводного доступа, действующих в полосе частот выше 55,78 ГГц. В этом пересмотре верхний предел применимого диапазона частот повышен от 59 ГГц до 66 ГГц. В Приложение 2 внесены изменения, с тем чтобы охватить диапазон частот до 64 ГГц, а также рассмотреть планы размещения с разнесением каналов в 50 МГц. Добавлено Приложение 3 для диапазона частот 64–66 ГГц, в котором предусматриваются новые планы размещения с разнесением частот в 30 МГц.

Фиксированные беспроводные системы для смягчения последствий бедствий и осуществления операций по оказанию помощи

В настоящем пересмотре рассматриваются фиксированные беспроводные системы, которые используются для перевозимых подвижных транзитных линий, функционально совместимых с перевозимыми на транспортных средствах подвижными базовыми станциями, и добавлены их примерные системы. Кроме того, исключена устаревшая информация, касающаяся аналоговых систем.
