|  |
| --- |
| **Бюро радиосвязи (БР)** |
| Административный циркуляр**CACE/844** | 29 ноября 2017 года |
|  |
|  |
| **Администрациям Государств – Членов МСЭ, Членам Сектора радиосвязи, Ассоциированным членам МСЭ-R, участвующим в работе 5-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, и Академическим организациям – Членам МСЭ** |
|  |
| Предмет: | **5-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Наземные службы)****– Предлагаемое утверждение проекта одной новой Рекомендации МСЭ-R и проектов трех пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R** |

В ходе собрания 5-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшегося 20 ноября 2017 года, Исследовательская комиссия одобрила тексты проекта одной новой Рекомендации и проектов трех пересмотренных Рекомендаций и решила применить процедуру, изложенную в Резолюции МСЭ-R 1‑7 (см. п. A2.6.2.3), для утверждения Рекомендаций путем проведения консультаций. Названия и резюме проектов Рекомендаций приведены в Приложении к настоящему письму. Любому Государству-Члену, выступающему против утверждения проекта какой-либо Рекомендации, предлагается сообщить Директору и Председателю Исследовательской комиссии о причинах такого несогласия.

Учитывая положения п. A2.6.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-7, просим Государства-Члены до 29 января 2018 года сообщить в Секретариат (brsgd@itu.int) о том, одобряют или не одобряют они указанные выше предложения.

После указанного выше предельного срока результаты проведенных консультаций будут изложены в административном циркуляре, а утвержденные Рекомендации будут в кратчайшие сроки 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 соответствующую информацию в секретариат по возможности незамедлительно. С общей патентной политикой МСЭ-T/МСЭ-R/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 5/45(Rev.1), 5/46(Rev.1), 5/48(Rev.1), 5/50(Rev.1)

Эти документы доступны в электронном формате по адресу: <https://www.itu.int/md/R15-SG05-C/en>.

**Рассылка**:

– Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора радиосвязи, участвующим в работе 5‑й Исследовательской комиссии по радиосвязи

– Ассоциированным членам МСЭ-R, участвующим в работе 5-й Исследовательской комиссии по радиосвязи

– Академическим организациям – Членам МСЭ

– Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий по радиосвязи

– 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,
одобренных 5-й Исследовательской комиссией

Проект новой Рекомендации МСЭ-R M.[AMS 4.4-5 GHz] Док. 5/50(Rev.1)

**Технические характеристики и критерии защиты для систем воздушной подвижной службы, работающих в диапазоне частот 4400–4990 МГц**

В настоящей Рекомендации представлена информация о технических характеристиках и критериях защиты для систем, функционирующих в воздушной подвижной службе (ВПС), которые планируется эксплуатировать или которые уже эксплуатируются в полосе частот 4400−4990 МГц, для применения, в случае необходимости, в исследованиях совместного использования частот и совместимости, и в ней не содержится информация о каких-либо воздушных подвижных системах телеметрии.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R M.1461-1 Док. 5/45(Rev.1)

Процедуры определения потенциальных помех между радарами,
работающими в службе радиоопределения, и системами в других службах

Настоящий пересмотр заключается в обновлении номера порядка, который может учитываться для явления интермодуляции, пояснении типов сканирования антенны и указании минимального значения избирательности по ПЧ радиолокационного приемника, в тех случаях, когда значение избирательности не указано.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R M.1777-1 Док. 5/46(Rev.1)

**Характеристики систем внестудийного телевизионного вещания, электронного сбора новостей и внестудийного видеопроизводства в фиксированной службе для применения в исследованиях совместного использования частот**

Пересмотрено было только Приложение 2. Внесены следующие изменения:

– изменено название таблицы 1 в целях обеспечения большей ясности;

– в таблицу 1 добавлен пункт "Максимальное усиление антенны Tx";

– в таблицу 1 добавлены системы, в которых используются полосы частот 1,240−1,300 ГГц, 2,330−2,370 ГГц и 41,000−42,000 ГГц;

– в таблице 1 к системам, в которых используются полосы частот 5,850−8,500 ГГц и 10,250−13,250 ГГц, добавлены новые системные параметры;

– в Таблице 1 заполнены ячейки "Избирательность по соседнему каналу" и "Защитная полоса с соседним каналом" для систем, в которых используются полосы частот 0,770−0,806 ГГц, 5,850−8,500 ГГц и 10,250−13,250 ГГц;

– примечания к таблице 1 изменены соответствующим образом.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R M.1851-1 Док. 5/48(Rev.1)

**Математические модели диаграмм направленности антенн радиолокационных
систем радиоопределения для использования при анализе помех**

Настоящий пересмотр заключается во внесении изменений для пояснения некоторых уравнений, рисунков и единиц, а также во включении дополнительного уравнения и рисунка для формы распределения поля cos4, а также для фазированных антенных решеток.

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