|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Бюро радиосвязи (БР)** | | |
| Административный циркуляр  **CACE/745** | | 10 августа 2015 года |
|  | | |
|  | | |
| **Администрациям Государств – Членов МСЭ, Членам Сектора радиосвязи и Ассоциированным членам МСЭ-R, принимающим участие в работе 3-й Исследовательской комиссии по радиосвязи** | | |
|  | | |
|  | | |
| Предмет: | **3-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Распространение радиоволн)**  **– Одобрение 22 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)**  **– Исключение одной Рекомендации МСЭ-R** | |
|  |

В Административном циркуляре CACE/728 от 29 мая 2015 года были представлены проекты 23 пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R для одновременного одобрения и утверждения по переписке (PSAA) согласно процедуре, предусмотренной в Резолюции МСЭ-R 1-6 (п. 10.3). Кроме того, Исследовательская комиссия предложила исключение одной Рекомендации МСЭ-R.

Для проектов 22 пересмотренных Рекомендаций МСЭ-R и исключения одной Рекомендации МСЭ-R условия, регулирующие эту процедуру, были выполнены 29 июля 2015 года. Следует заметить, что по проекту пересмотренной Рекомендации МСЭ-R P.834-7 поступило возражение, вследствие чего данный проект пересмотра не мог быть одобрен. В связи с этим, в соответствии с первым абзацем положения 10.2.1.2b) Резолюции МСЭ-R 1-6 проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R P.834-7 вместе с указанием причин возражения будет представлен Ассамблее радиосвязи 2015 года на рассмотрение.

Утвержденные Рекомендации будут опубликованы МСЭ, а в Приложении 1 к настоящему циркуляру указаны их названия с присвоенными им номерами. В Приложении 2 указана исключенная Рекомендация.

Франсуа Ранси

Директор

**Приложения**: 2

Рассылка:

– Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 3‑й Исследовательской комиссии по радиосвязи

– Ассоциированным членам МСЭ-R, принимающим участие в работе 3-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 1

Названия утвержденных Рекомендаций

Рекомендация МСЭ-R P.1321-5 Док. [3/66(Rev.1](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0066/en))

Факторы распространения радиоволн, влияющие на системы, использующие методы цифровой модуляции на НЧ и СЧ

Рекомендация МСЭ-R P.533-13 Док. [3/67(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0067/en)

Метод для прогнозирования рабочих характеристик ВЧ-линий

Рекомендация МСЭ-R P.372-12 Док. [3/69(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0069/en)

Радиошум

Рекомендация МСЭ-R P.1511-1 Док. [3/73(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0073/en)

Топография для моделирования распространения на трассе Земля-космос

Рекомендация МСЭ-R P.1057-4 Док. [3/74(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0074/en)

Распределения вероятностей, касающихся моделирования распространения радиоволн

Рекомендация МСЭ-R P.678-3 Док. [3/76(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0076/en)

Оценка изменчивости явлений распространения радиоволн и оценка риска, связанного с запасом на распространение

Рекомендация МСЭ-R P.1812-4 Док. [3/78(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0078/en)

Метод прогнозирования распространения сигнала на конкретной трассе для наземных служб "из пункта в зону" в диапазонах УВЧ и ОВЧ

Рекомендация МСЭ-R P.1406-2 Док. [3/79(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0079/en)

Эффекты распространения радиоволн, касающиеся наземных сухопутной подвижной и радиовещательной служб в диапазонах ОВЧ и УВЧ

Рекомендация МСЭ-R P.1816-3 Док. [3/82(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0082/en)

Прогнозирование пространственно-временного профиля для широкополосных сухопутных подвижных служб с использованием диапазонов УВЧ и СВЧ

Рекомендация МСЭ-R P.1238-8 Док. [3/84(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0084/en)

Данные о распространении радиоволн и методы прогнозирования для планирования систем радиосвязи внутри помещений и локальных радиосетей в диапазоне частот от 300 МГц до 100 ГГц

Рекомендация МСЭ-R P.1411-8 Док. [3/85(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0085/en)

Данные о распространении радиоволн и методы прогнозирования для планирования наружных систем радиосвязи малого радиуса действия и локальных радиосетей в диапазоне частот от 300 МГц до 100 ГГц

Рекомендация МСЭ-R P.453-11 Док. [3/88(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0088/en)

Индекс рефракции радиоволн: его формула и данные о рефракции

Рекомендация МСЭ-R P.2040-1 Док. [3/93(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0093/en)

Влияние строительных материалов и структур на распространение радиоволн на частотах выше приблизительно 100 МГц

Рекомендация МСЭ-R P.530-16 Док. [3/95(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0095/en)

Данные о распространении радиоволн и методы прогнозирования, требующиеся для проектирования наземных систем прямой видимости

Рекомендация МСЭ-R P.1621-2 Док. [3/97(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0097/en)

Данные о распространении радиоволн, требующиеся для разработки систем связи Земля-космос, работающих в диапазоне 20 ТГц – 375 ТГц

Рекомендация МСЭ-R P.2001-2 Док. [3/98(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0098/en)

Универсальная модель наземного распространения радиоволн для широкого применения в полосе частот 30 МГц – 50 ГГц

Рекомендация МСЭ-R P.618-12 Док. [3/99(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0099/en)

Данные о распространении радиоволн и методы прогнозирования, необходимые для проектирования систем связи Земля-космос

Рекомендация МСЭ-R P.681-8 Док. [3/100(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0100/en)

Данные о распространении радиоволн, необходимые для проектирования сухопутных подвижных систем электросвязи Земля-космос

Рекомендация МСЭ-R P.452-16 Док. [3/102(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0102/en)

Процедура прогнозирования для оценки помех между станциями, находящимися на поверхности Земли, на частотах выше приблизительно 0,1 ГГц

Рекомендация МСЭ-R P.311-15 Док. [3/103(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0103/en)

Сбор, представление и анализ данных при исследовании тропосферного распространения

Рекомендация МСЭ-R P.679-4 Док. [3/104(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0104/en)

Данные о распространении радиоволн, необходимые для проектирования спутниковых радиовещательных систем

Рекомендация МСЭ-R P.1144-7 Док. [3/105(Rev.1)](http://www.itu.int/md/R12-SG03-C-0105/en)

Руководство по использованию методов прогнозирования распространения радиоволн, разработанных 3-й Исследовательской комиссией по радиосвязи

Приложение 2

Исключенная Рекомендация МСЭ-R

|  |  |
| --- | --- |
| Рекомендация МСЭ-R | Название |
| P.1322 | Расчет ослабления в атмосфере с помощью радиометрических измерений |

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