

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ



Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Административный циркуляр  
CAR/226

31 октября 2006 года

## Администрациям Государств – Членов МСЭ

**Предмет: 3-я Исследовательская комиссия по радиосвязи**  
**– Предлагаемое утверждение 2 проектов пересмотренных рекомендаций и 1 проекта новой рекомендации**

В ходе собрания 3-й Исследовательской комиссии МСЭ-R (Распространение радиоволн), состоявшегося 9 и 10 октября 2006 года, Исследовательская комиссия приняла тексты 2 проектов пересмотренных рекомендаций и 1 проекта новой рекомендации и решила применять предусмотренную в Резолюции МСЭ-R 1-4 (см. п. 10.4.5) процедуру утверждения рекомендаций путем консультаций. В соответствии с внутренними процедурами, рекомендованными КГР на ее собрании в ноябре 2004 года\*, проекты рекомендаций на английском языке, пересмотренные на собрании 3-й Исследовательской комиссии, прилагаются к настоящему письму. Названия и резюме этих рекомендаций приводятся в Приложении 1.

С учетом положений п. 10.4.5.2 Резолюции МСЭ-R 1-4 просьба до 31 января 2007 года проинформировать Секретариат ([brsgd@itu.int](mailto:brsgd@itu.int)) о том, одобряет или не одобряет ваша администрация проекты этих рекомендаций.

Государствам – Членам Союза, которые заявляют о том, что проект рекомендации не следует утверждать, предлагается сообщить в Секретариат о причинах такого несогласия и указать возможные изменения, с тем чтобы способствовать дальнейшему обсуждению Исследовательской комиссией в ходе исследовательского периода (п. 10.4.5.5 Резолюции МСЭ-R 1-4).

После указанного выше предельного срока результаты проведенных консультаций будут изложены в административном циркуляре и приняты меры для опубликования утвержденных рекомендаций в соответствии с п. 10.4.7 Резолюции МСЭ-R 1-4.

---

\* См. Административный циркуляр [CA/145](#).

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. "Положение о патентной политике Сектора радиосвязи" содержится в Приложении 1 к Резолюции МСЭ-R 1-4.

Валерий Тимофеев  
Директор Бюро радиосвязи

**Приложение:** Названия и резюме проектов рекомендаций

Прилагаемые документы:  
Документы 3/BL/4–3/BL/6 на CD-ROM

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- 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

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### Названия и резюме проектов рекомендаций, принятых 3-й Исследовательской комиссией по радиосвязи

(Женева, 9 и 10 октября 2006 года)

Проект новой Рекомендации МСЭ-R P.[UWB.PROP]

Док. 3/BL/4

#### **Методы прогнозирования распространения для оценки воздействия ультраширокополосных устройств**

Появление ультраширокополосных устройств (УШУ) и их влияние на обычные узкополосные системы обуславливает необходимость в методах оценки потерь в трактах УШУ. В настоящем проекте новой рекомендации описывается эмпирическая модель потерь в трактах распространения УШУ, которая действительна для диапазона частот 1–10 ГГц. Модель основана на измерениях в среде внутренних жилых и промышленных помещений, а также вне помещений. Модель не зависит от используемых антенн. В рекомендации дано также руководство для проведения оценки мощности сигнала, принимаемого обычным узкополосным приемником от передатчика УШУ.

Примечание Секретариата. – Настоящий документ заменяет Документ 3/47 (опубликованный 20 октября 2005 года) из-за редакционного изменения в заголовке документа.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R P.373-7

Док. 3/BL/5

#### **Определения максимальной и минимальной частот передачи**

Настоящая Рекомендация была пересмотрена в целях обновления определений максимальной и минимальной частот передачи, используемых в методах прогнозирования распространения.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R P.834-5

Док. 3/BL/6

#### **Влияния тропосферной рефракции на радиоволну**

В настоящей пересмотренной Рекомендации МСЭ-R P.834-5 предлагается усовершенствование метода расчета потерь сигнала или усиления, вызванных явлениями фокусировки и расфокусировки волны при распространении через атмосферу.