



**Бюро радиосвязи**

(Факс: +41 22 730 57 85)

Административный циркуляр  
**CAR/292**

19 января 2010 года

## Администрациям Государств – Членов МСЭ

**Предмет: 7-я Исследовательская комиссия по радиосвязи**  
– **Предлагаемое утверждение одного проекта новой Рекомендации и одного проекта пересмотренной Рекомендации**

В ходе собрания 7-й Исследовательской комиссии МСЭ-R (Научные службы), состоявшегося 7 и 15 сентября 2009 года, исследовательская комиссия решила добиваться принятия по переписке одного проекта новой Рекомендации и одного проекта пересмотренной Рекомендации в соответствии с п. 10.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-5.

Как указано в Циркулярном письме 7/LCCE/51 от 23 октября 2009 года, консультационный период для Рекомендаций завершен 23 декабря 2009 года.

В настоящее время эти Рекомендации приняты 7-й Исследовательской комиссией, и должна быть применена процедура утверждения, предусмотренная в п. 10.4.5 Резолюции МСЭ-R 1-5. Названия и резюме Рекомендаций приводятся в Приложении.

Учитывая положения п. 10.4.5.2 Резолюции МСЭ-R 1-5, просьба проинформировать Секретариат ([brsgd@itu.int](mailto:brsgd@itu.int)) до 19 апреля 2010 года о том, утверждает или не утверждает ваша администрация данный проект Рекомендации.

Государствам-Членам, которые заявляют о том, что проекты Рекомендаций не следует утверждать, предлагается сообщить в Секретариат о причине такого несогласия и указать возможные изменения, с тем чтобы облегчить дальнейшее рассмотрение исследовательской комиссией в ходе исследовательского периода (п. 10.4.5.5 Резолюции МСЭ-R 1-5).

По истечении указанного выше предельного срока о результатах этих консультаций будет сообщено в Административном циркуляре и будут приняты меры для опубликования утвержденных Рекомендаций в соответствии с п. 10.4.7 Резолюции МСЭ-R 1-5.

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. Общая патентная политика МСЭ-Т/МСЭ-Р/ИСО/МЭК содержится по адресу: <http://www.itu.int/ITU-T/dbase/patent/patent-policy.html>.

Валерий Тимофеев  
Директор Бюро радиосвязи

**Приложение:** Названия и резюме принятых проектов Рекомендаций

**Прилагаемые документы:** Документы 7/BL/4 и 7/BL/5 на CD-ROM

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ
- Членам Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-Р, принимающим участие в работе 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### **Названия и резюме проектов Рекомендаций, принятых 7-й Исследовательской комиссией по радиосвязи**

Проект новой Рекомендации МСЭ-R TF.[TRUSTED TIME SOURCE]

Док. 7/BL/4

#### **Достоверный источник времени для службы меток времени**

Для того чтобы гарантировать надежность при обмене электронными документами, желательно применять метки времени, генерируемые часами, которые имеют надлежащую прослеживаемость к всемирному координированному времени, генерируемому центрами измерения времени (UTC(k)).

В связи с тем что существуют различные методы передачи времени для цифровых сетей электросвязи, описанные в [Мнении МСЭ-R 94](#), служба меток времени (TSA) может выбирать метод передачи времени, который соответствует требуемой для нее точности. Однако методы обеспечения прослеживаемости от UTC(k) к TSA еще не определены ни в одной Рекомендации МСЭ.

В данном предварительном проекте новой Рекомендации описывается процедура, которой должна следовать TSA для получения достоверного источника времени.

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R TF.1153-2

Док. 7/BL/5

#### **Эксплуатационное применение двусторонней спутниковой передачи сигналов времени и частоты с использованием псевдослучайных кодов**

В пересмотре Рекомендации МСЭ-R TF.1153 охватываются перемены, произошедшие в эксплуатационной практике, и предлагаются изменения форматов сообщаемых данных, адаптированные к более новым разработкам оборудования. Пересмотр также направлен на устранение некоторых несоответствий между текстом, уравнениями и примерами, которые имеют место в существующей версии. Для повышения удобства чтения была существенно изменена структура текста.