|  |  |
| --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **Международный союз электросвязи**  **Бюро стандартизации электросвязи** |

Женева, 14 марта 2019 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Исправление 1 к Циркуляру 132 БСЭ** SG15/HO | **Кому**:  – Администрациям Государств – Членов Союза |
| Тел.: Факс: Эл. почта: | +41 22 730 6356 +41 22 730 5853 [tsbsg15@itu.int](mailto:tsbsg15@itu.int) | **Копии**:  – Членам Сектора МСЭ-Т  – Ассоциированным членам МСЭ-Т, принимающим участие в работе 15‑й Исследовательской комиссии МСЭ-Т  – Академическим организациям − Членам МСЭ  – Председателю и заместителям Председателя 15-й Исследовательской комиссии МСЭ‑Т  – Директору Бюро развития электросвязи  – Директору Бюро радиосвязи |

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет: | **Консультации с Государствами-Членами по проекту пересмотренной Рекомендации МСЭ‑Т G.9700, по которому сделано заключение и который предложен для утверждения на собрании 15‑й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, Женева, 1−12 июля 2019 года** |

Уважаемая госпожа,  
уважаемый господин,

Просим принять к сведению, что **Приложение 1** должно быть изложено в следующей редакции (изменения показаны в режиме маркировки исправлений).

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**Резюме и указание на место размещения проекта текста,   
по которому сделано заключение**

# 1 Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ‑Т G.9700 [[SG15-R13](https://www.itu.int/md/T17-SG15-R-0013/en)]

Быстрый доступ к абонентским терминалам (G.fast) – Спецификация спектральной плотности мощности

Резюме

В Рекомендации МСЭ-Т G.9700 определяются требования к маске спектральной плотности мощности (PSD) для быстрого доступа к абонентским терминалам (G.fast), набор инструментов, обеспечивающих уменьшение уровня маски PSD передачи, параметры управления профиля, определяющие спектральный состав, в том числе допустимую максимальную суммарную мощность передачи на определенном полном сопротивлении оконечной нагрузки, а также методика проверки PSD передачи. Настоящая Рекомендация дополняет спецификацию физического уровня (PHY), содержащуюся в Рекомендации МСЭ-Т G.9701.

Поправка 1 обеспечивает поддержку нового профиля 106 МГц с максимальной суммарной мощностью передачи +8 дБм.

Поправка 2 согласует текст в п. 6.5 о режекции конкретных полос частот с Рекомендацией МСЭ-T G.9701 (2014 г.) и последними поправками к ней, завершает спецификацию профилей 212 МГц, добавляет Приложение X "Адаптация к коаксиальной среде", обеспечивая поддержку Приложения X "Работа без координации по нескольким линиям, предназначенной для среды без перекрестных помех", которое было определено в Поправке 3 к Рекомендации МСЭ-T G.9701, и обновляет таблицу "Международные полосы частот любительской радиослужбы" в Дополнении I.

В версии Рекомендации МСЭ-T G.9700 2019 года добавлена новая маска предельной PSD для профиля 106 МГц, которая предназначена для передачи по сетям с повышенным эффектом экранирования, например сетям с экранированными кабелями или подземными кабелями.

ПРИМЕЧАНИЕ БСЭ. – БСЭ на дату настоящего Циркуляра не получило в отношении настоящего проекта текста каких-либо заявлений в соответствии с политикой в области прав интеллектуальной собственности (ПИС). Для получения актуальной информацией членам предлагается обращаться к базе данных ПИС по адресу: [www.itu.int/ipr/](http://www.itu.int/ipr/).

С уважением,

(*подпись*)

Чхе Суб Ли  
Директор Бюро  
стандартизации электросвязи