|  |  |
| --- | --- |
| **Бюро стандартизации  электросвязи** | logo_R_ |
|  |  |

Женева, 11 декабря 2013 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Циркуляр 69 БСЭ** COM 15/GJ | – Администрациям Государств – Членов Союза |
| Тел.: Факс: Эл. почта: | +41 22 730 5515 +41 22 730 5853 [tsbsg15@itu.int](mailto:tsbsg15@itu.int) | **Копии**:  – Членам Сектора МСЭ-Т  – Ассоциированным членам МСЭ-Т  – Академическим организациям − Членам МСЭ‑Т  – Председателю и заместителям председателя 15-й Исследовательской комиссии  – Директору Бюро развития электросвязи  – Директору Бюро радиосвязи |

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет: | **Собрание 15‑й Исследовательской комиссии, имеющее целью утверждение проекта пересмотренной Рекомендации МСЭ-Т G.9901 в соответствии с положениями раздела 9 Резолюции 1 (Дубай, 2012 г.) ВАСЭ  Женева, 24 марта – 4 апреля 2014 года** |

Уважаемая госпожа,  
уважаемый господин,

1 По просьбе председателя 15-й Исследовательской комиссии (*Сети, технологии и инфраструктуры для транспортирования, доступа и жилищ*) имею честь сообщить Вам, что указанная Исследовательская комиссия, собрание которой состоится с 24 марта по 4 апреля 2014 года, намеревается применить для утверждения вышеупомянутого проекта пересмотренной Рекомендации процедуру, описанную в разделе 9 Резолюции 1 (Дубай, 2012 г.) ВАСЭ.

2 Название, резюме предлагаемого к утверждению проекта пересмотренной Рекомендации и указание на место ее размещения содержатся в **Приложении 1**.

3 Просьба ко всем Государствам – Членам МСЭ, Членам Сектора, Ассоциированным членам или академическим учреждениям, располагающим информацией о принадлежащих им или другим сторонам патентах, которые могут полностью либо частично охватывать элементы проекта предлагаемой для утверждения Рекомендации, сообщить об этом БСЭ в соответствии с общей патентной политикой для МСЭ‑Т/МСЭ‑R/ИСО/МЭК.

Имеющаяся патентная информация доступна в онлайновом режиме на веб-сайте МСЭ-Т ([www.itu.int/ITU-T/ipr/](http://www.itu.int/ITU-T/ipr/)).

4 Учитывая положения раздела 9 Резолюции 1, заранее благодарю вас за информацию о том, дает ли ваша администрация 15‑й Исследовательской комиссии полномочия рассмотреть на своем собрании проект Рекомендации на предмет ее утверждения, направленную в мой адрес до **12 марта 2014 года** 2400 UTC.

Если какие-либо Государства-Члены сочтут, что рассмотрение на предмет утверждения проводить не следует, им необходимо сообщить о причинах такого неодобрения и указать, какие возможные изменения могли бы способствовать дальнейшему рассмотрению и утверждению проекта Рекомендации.

5 В случае если 70% или более Государств-Членов в своих ответах выскажутся за рассмотрение на собрании Исследовательской комиссии проекта Рекомендации на предмет ее утверждения, одно пленарное заседание **4 апреля 2014 года** будет отведено для применения процедуры утверждения.

В связи с этим предлагаю вашей администрации направить на собрание своего представителя. **Администрациям Государств – Членов Союза** предлагается сообщить фамилии глав их делегаций. Если ваша администрация желает быть представленной на собрании признанной эксплуатационной организацией, научной или отраслевой организацией либо иным объединением, занимающимся вопросами электросвязи, то в соответствии с п. 239 Статьи 19 Конвенции МСЭ необходимо должным образом сообщить об этом Директору БСЭ.

6 Повестка дня и вся соответствующая информация, касающаяся собрания 15‑й Исследовательской комиссии, будут предоставлены в Коллективном письме 4/15 (следующем).

7 После собрания Директор БСЭ в Циркулярном письме уведомит о принятом по данной Рекомендации решении. Эта информация будет также опубликована в Оперативном бюллетене МСЭ.

С уважением,

Малколм Джонсон  
Директор Бюро  
стандартизации электросвязи

**Приложение**: 1

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
(к Циркуляру 69 БСЭ)

**Резюме и место размещения проекта Рекомендации МСЭ-Т G.9901**

**Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-Т G.9901 – Узкополосные приемопередатчики с ортогональным частотным разделением для ‎систем связи по линиям электропередачи – Спецификация спектральной плотности мощности  
COM 15 – R9**

Резюме

В Рекомендации МСЭ-T G.9901 определяются параметры управления, которые задают спектральный состав, требования к маске спектральной плотности мощности (PSD), набор инструментов, обеспечивающих снижение PSD передачи, средства измерения данной PSD применительно к передаче по проводам линий электропередачи, а также допустимую суммарную мощность передачи, выделяемую в указанном импедансе оконечной нагрузки. Эта Рекомендация дополняет спецификации архитектуры системы, физического уровня (PHY) и уровня канала передачи данных, изложенные в Рекомендациях МСЭ-T G.9902 (G.hnem), G.9903 (G3-PLC) и G.9904 (PRIME).

В Рекомендации МСЭ-T G.9901 (2012 г.) используется материал Рекомендации МСЭ-T G.9955, включая Поправку 1; в частности, материал основного текста и Приложений A, B и E.

В данное издание включены материалы из Рекомендации МСЭ-Т G.9901 (2012 г.) и Поправки 1 к ней, а также следующие дополнительные изменения:

• удаление дополнительных частотных планов FCC-1.a и FCC-1.b в Приложении B;

• разъяснения, касающиеся использования режекции частоты в Приложении B.

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