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

 Женева, 17 мая 2023 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Циркуляр 101 БСЭ**SG15/HO | **Кому**:– Администрациям Государств – Членов Союза |
| Тел.:Факс:Эл. почта: | +41 22 730 6356+41 22 730 5853tsbsg15@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 пересмотра Рекомендации МСЭ‑T G.9964, по которому сделано заключение и который предложен для утверждения на собрании 15‑й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, Женева, 20 ноября – 1 декабря 2023 года** |

Уважаемая госпожа,
уважаемый господин,

1 15-я Исследовательская комиссия МСЭ-Т (Сети, технологии и инфраструктуры для транспортирования, доступа и жилищ) намеревается применить традиционную процедуру утверждения, описанную в разделе 9 Резолюции 1 (Пересм. Женева, 2022 г.) ВАСЭ, для утверждения вышеупомянутого проекта Рекомендации на своем следующем собрании, которое состоится в Женеве, 20 ноября – 1 декабря 2023 года. Повестка дня и вся соответствующая информация, касающаяся собрания 15‑й Исследовательской комиссии МСЭ‑Т, будут представлены в Коллективном письме 3/15.

2 Название, резюме предлагаемого к утверждению проекта Рекомендации МСЭ-Т и указание на место его размещения содержатся в **Приложении** **1**.

**ПРИМЕЧАНИЕ 1 БСЭ**. – Документ для обоснования согласно Рекомендации МСЭ-T A.5 данного проекта текста, по которому сделано заключение, не подготавливался.

**ПРИМЕЧАНИЕ 2 БСЭ**. − На дату настоящего Циркуляра БСЭ получило в отношении настоящего проекта текста одно или несколько заявлений в соответствии с политикой в области прав интеллектуальной собственности (ПИС). Для получения актуальной информации членам предлагается обращаться к базе данных ПИС по адресу: [www.itu.int/ipr/](http://www.itu.int/ipr/).

3 Настоящий Циркуляр открывает официальные консультации с Государствами – Членами МСЭ относительно возможности рассмотрения этого текста с целью его утверждения на предстоящем собрании в соответствии с п. 9.4 Резолюции 1. Государствам-Членам предлагается заполнить содержащуюся в **Приложении 2** форму и вернуть ее не позднее 23 час. 59 мин. UTC **8 ноября 2023 года**.

4 Если в своих ответах 70 процентов или более Государств-Членов поддержат рассмотрение с целью утверждения, то одно пленарное заседание будет посвящено применению процедуры утверждения. Государства-Члены, которые не предоставят полномочий для осуществления этой процедуры, должны сообщить Директору БСЭ причины такого мнения и указать, какие возможные изменения могли бы способствовать продолжению работы.

С уважением,

Сейдзо Оноэ
Директор Бюро
стандартизации электросвязи

**Приложения**: 2

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

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

# 1 Проект пересмотра Рекомендации МСЭ‑Т G.9964 [[SG15-R10](https://www.itu.int/md/T22-SG15-R-0010/en)]

Унифицированные высокоскоростные приемопередатчики для организации проводных домашних сетей – Спецификация спектральной плотности мощности

Резюме

В Рекомендации МСЭ-Т G.9964 указаны параметры управления, которые определяют требования к спектральному содержанию, маске спектральной плотности мощности (PSD), определяются набор инструментов для снижения PSD при передаче, средства измерения этой PSD при передаче по телефонным проводам, линиям электропитания и коаксиальному кабелю, а также допустимая суммарная мощность передачи на определенном полном сопротивлении оконечной нагрузки. Рекомендация дополняет спецификацию архитектуры системы и физического уровня (PHY), содержащуюся в Рекомендации МСЭ-Т G.9960, спецификацию уровня линии передачи данных (DLL) в Рекомендации МСЭ-Т G.9961, а также изменения и добавления к этим Рекомендациям, определяющим приемопередатчик с многими входами и многими выходами (MIMO) для организации домашних сетей, который описан в Рекомендации МСЭ-T G.9963.

В настоящий пересмотр включены Рекомендация МСЭ-T G.9964 (2011 г.) и Поправки 1, 2 и 3 к ней, а также добавлен более узкий разнос поднесущих (12,20703125 кГц) для сценариев, в которых используется очень узкий канал (например, связь по линиям электропередач для приложений "умных" электросетей).

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Предмет: Ответ Государства-Члена на Циркуляр 101 БСЭ
Консультации по проекту пересмотренной Рекомендации МСЭ-Т G.9964, по которому сделано заключение

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Кому**: | Директору Бюро стандартизации электросвязиМеждународный союз электросвязиPlace des NationsCH 1211 Geneva 20, Switzerland | **От**: | [Фамилия][Официальная должность/титул][Адрес] |
| **Факс**:**Эл. почта**: | +41 22 730 5853tsbdir@itu.int | **Факс**:**Эл. почта**: |  |
|  |  | **Дата**: | [Место], [Дата] |

Уважаемая госпожа,
уважаемый господин,

В рамках консультаций с Государствами-Членами по указанному в Циркуляре 101 БСЭ проекту текста, по которому сделано заключение, я хотел/хотела бы сообщить вам мнение администрации, изложенное в таблице, ниже.

|  | **Выбрать одну из двух ячеек** |
| --- | --- |
| **Проект пересмотра Рекомендации МСЭ‑Т G.9964** | [ ]  **Предоставляет полномочия** 15-й Исследовательской комиссии для рассмотрения этого текста с целью его утверждения (в этом случае выбрать один из двух вариантов ⃝):⃝ Замечания или предлагаемые изменения отсутствуют⃝ Замечания и предлагаемые изменения прилагаются |
| [ ]  **Не предоставляет полномочий** 15-й Исследовательской комиссии для рассмотрения этого текста с целью его утверждения (причины этого мнения и возможные изменения, которые могли бы способствовать продолжению работы, прилагаются) |

С уважением,

[Фамилия]
[Официальная должность/титул]
Администрация [Государства-Члена]

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