

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ



## Бюро радиосвязи

(Факс: +41 22 730 57 85)

Административный циркуляр  
CACE/407

26 января 2007 года

### Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора радиосвязи, участвующим в работе исследовательских комиссий по радиосвязи и Специального комитета по регламентарным и процедурным вопросам

**Предмет:** Собрание 3-й Исследовательской комиссии по радиосвязи (Распространение радиоволн)

#### 1 Введение

Настоящим административным циркуляром хотим сообщить, что собрание 3-й Исследовательской комиссии МСЭ-R состоится в Женеве с 26 по 27 апреля 2007 года сразу после собраний Рабочих групп 3J, 3K, 3L и 3M (16–25 апреля 2007 года, см. Циркулярное письмо 3/LCCE/27 от 19 января 2007 года).

Группа	Даты собрания	Крайний срок представления вкладов 1600 UTC	Открытие сессии
3-я Исследовательская комиссия	26–27 апреля 2007 г.	Четверг, 19 апреля 2007 г.	Четверг, 26 апреля 2007 г. в 09 час. 30 мин.

Собрание Исследовательской комиссии состоится в штаб-квартире МСЭ в Женеве. Службы, непосредственно связанные с работой собрания, например регистрации делегатов, распространения документов и т. д., будут находиться рядом с залом заседаний. Сессия, посвященная открытию собрания, состоится в 09 час. 30 мин., а регистрация делегатов начнется в день открытия собрания в 08 час. 30 мин. и будет проходить **только в здании "Монбрийан"** (всем делегатам следует **входить в здание только через этот вход**).

#### 2 Программа собрания

Проект повестки дня собрания 3-й Исследовательской комиссии содержится в Приложении 1. Вклады участников будут обрабатываться в соответствии с Резолюцией МСЭ-R 1-4.

Вопросы, порученные 3-й Исследовательской комиссии, представлены по адресу:

<http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG03/en>

## **2.1 Принятие проектов Рекомендаций на собрании Исследовательской комиссии (п. 10.2.2. Резолюции МСЭ-R 1-4)**

Проектов рекомендаций для принятия на собрании Исследовательской комиссии в соответствии с п. 10.2.2 Резолюции МСЭ-R 1-4 предложено не было.

## **2.2 Принятие Исследовательской комиссией проектов Рекомендаций по переписке (п. 10.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-4)**

Процедура, описанная в п. 10.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-4, касается проектов новых или пересмотренных Рекомендаций, которые отдельно не включены в повестку дня собрания Исследовательской комиссии или для подготовки которых на рабочих языках до начала собрания не было достаточно времени.

В соответствии с этой процедурой Исследовательской комиссии будут представлены проекты новых и пересмотренных Рекомендаций, подготовленные во время собраний Рабочих групп 3J, 3K, 3L и 3M, которые будут проходить накануне собрания Исследовательской комиссии. После надлежащего рассмотрения Исследовательская комиссия может решить добиваться принятия этих проектов Рекомендаций по переписке. В таких случаях Исследовательская комиссия может также решить применить процедуру одновременного принятия и утверждения (PSAA) проекта Рекомендации, как описано в п. 10.3 Резолюции МСЭ-R 1-4 (также см. п. 2.3, ниже).

В соответствии с п. 2.25 Резолюции МСЭ-R 1-4 в Приложении 2 к настоящему циркуляру содержится список тем, которые должны быть рассмотрены на собраниях рабочих групп накануне собрания Исследовательской комиссии и по которым могут быть разработаны проекты Рекомендаций.

## **2.3 Решение о процедуре утверждения**

На собрании Исследовательской комиссии должно быть принято решение об окончательной процедуре, которая будет применяться для утверждения каждого проекта Рекомендации в соответствии с п. 10.4.3 Резолюции МСЭ-R 1-4. Добиваться утверждения можно путем представления проекта Рекомендации следующей Ассамблее радиосвязи или путем проведения консультаций с Государствами – Членами Союза; в качестве альтернативы Исследовательская комиссия может решить применять процедуру PSAA, описанную в п. 10.3 Резолюции МСЭ-R 1-4.

## **3 Необходимость получения визы**

Мы хотели бы вам напомнить, что гражданам некоторых стран необходимо получить визу для въезда в Швейцарию и пребывания в ней в течение любого срока. Подавать заявления на визу и получать ее следует в учреждении (посольстве или консульстве), представляющем Швейцарию в вашей стране, или, если такого представительства в вашей стране нет, – в представительстве, ближайшем к стране выезда. В случае возникновения проблем Союз по официальному запросу администрации или компании, которую вы представляете, может обратиться к компетентным швейцарским органам с просьбой оказать содействие в получении визы.

Ходатайства на получение визы должны подаваться в виде официального сопроводительного письма от администрации или компании, которую вы представляете. В этом письме должны быть указаны ваши имя и должность, дата рождения, номер паспорта, а также даты его выдачи и истечения срока действия. К письму должна быть приложена фотокопия вашего паспорта и заполненная регистрационная форма, и оно должно быть направлено по факсу в Отдел документации и собраний МСЭ-R, офис V.434, вниманию г-жи Л. Кошэ (ITU-R Document and Meeting Unit, Office V.434, Attention: Mrs. L. Kocher). Номер факса: +41 22 730 6600. Обращаем внимание, что для обработки всех необходимых для выдачи визы документов Союзу требуется не менее одной недели.

#### **4 Участие**

Необходимые услуги по устному переводу будут предоставлены на основе данных об участниках, зарегистрированных за месяц до начала собрания.

В целях проведения необходимых подготовительных мероприятий просьба сообщить о предполагаемом участии вашего(их) представителя(ей) не позже чем за месяц до начала собрания путем заполнения прилагаемой формы (Приложение 3) (при необходимости, следует сделать ее фотокопию). Информация о размещении в гостинице находится по адресу: <http://www.itu.int/travel/>.

Валерий Тимофеев  
Директор Бюро радиосвязи

#### **Приложения: 4**

##### Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов Союза и Членам Сектора радиосвязи
- Ассоциированным Членам МСЭ-R, участвующим в работе 3-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий по радиосвязи и Специального комитета по регламентарным и процедурным вопросам
- Председателю и заместителям председателя Подготовительного собрания к конференции
- Членам Радиорегламентарного комитета
- Генеральному секретарю МСЭ, Директору Бюро стандартизации электросвязи, Директору Бюро развития электросвязи

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### Проект повестки дня собрания 3-й Исследовательской комиссии

(Женева, 26–27 апреля 2007 года)

- 1 Открытие собрания
- 2 Утверждение повестки дня
- 3 Назначение докладчика
- 4 Назначение редакционной группы
- 5 Отчет председателя
- 6 Исполнительные отчеты Рабочих групп
  - РГ 3J
  - РГ 3K
  - РГ 3L
  - РГ 3M
- 7 Результаты работы собрания Консультативной группы по радиосвязи (КГР), имеющие отношение к работе 3-й Исследовательской комиссии
- 8 Рассмотрение новых и пересмотренных Рекомендаций
  - 8.1 Рекомендации, по которым не было подано уведомление о намерении добиваться принятия (см. Резолюцию МСЭ-R 1-4, пп. 10.2.3, 10.3 и 10.4)
    - решение добиваться принятия
    - решение о процедуре утверждения, которая будет применяться
  - 8.2 Обновление Рекомендаций согласно Резолюции МСЭ-R 44-1
- 9 Рассмотрение новых и пересмотренных Вопросов и Вопросов для поддержания и ведения
- 10 Резолюции и мнения, имеющие отношение к 3-й Исследовательской комиссии
- 11 Поддержание и ведение других Рекомендаций и Отчетов
- 12 Ход работы по составлению Справочников
- 13 Рассмотрение работы, имеющей отношение к Сектору развития МСЭ
- 14 Взаимодействие с другими комиссиями
- 15 Подготовка к ПСК-07 и ВКР-07
- 16 Рассмотрение программ будущей работы и обсуждение предварительного расписания собраний
- 17 Любые другие вопросы

Б. АРБЕССЕР-РАСТБУРГ  
Председатель 3-й Исследовательской комиссии

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

### **Темы для рассмотрения на собраниях Рабочих групп 3J, 3K, 3L и 3M, проводимых накануне собрания 3-й Исследовательской комиссии, по которым могут быть разработаны проекты Рекомендаций**

#### **Рабочая группа 3J**

- Данные о распространении, требуемые для проектирования оптических линий в свободном пространстве (возможный проект новой Рекомендации МСЭ-Р Р.[FSO\_ATMDS])
- Метод преобразования различных данных о времени интеграции в данные скорости выпадения дождя за одну минуту (возможный проект новой Рекомендации МСЭ-Р Р.[CONV\_RAIN\_RATE])
- Характеристики атмосферных осадков, необходимые для моделирования распространения (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-Р Р.837-4)
- Радишум (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-Р Р.372-8)
- Синтез временного ряда для описания ослабления в тропосфере (возможный проект новой Рекомендации)
- Влияние строительных материалов и структур зданий на распространение радиоволн на частотах выше приблизительно 100 МГц (возможный проект новой Рекомендации)

#### **Рабочая группа 3K**

- Метод прогнозирования для трасс из пункта в зону для наземных служб в диапазоне частот от 30 МГц до 3000 МГц (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-Р Р.1546-2)
- Влияние распространения, относящееся к наземным сухопутным подвижным службам и радиовещательным службам в диапазонах ОВЧ и УВЧ (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-Р Р.1406)
- Данные о распространении радиоволн и методы прогнозирования для планирования наружных систем ближней радиосвязи и локальных вычислительных радиосетей в диапазоне частот от 300 МГц до 100 ГГц (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-Р Р.1411-3)
- Прогнозирование параметров задержки для широкополосных служб сухопутной подвижной связи, использующих диапазоны УВЧ и СВЧ (возможный проект новой Рекомендации)
- Данные о распространении радиоволн и методы прогнозирования для планирования систем радиосвязи внутри помещений и локальных вычислительных радиосетей в диапазоне частот от 900 МГц до 100 ГГц (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-Р Р.1238-4)
- Детерминированный метод прогнозирования для обеспечения прогнозирования для трасс из пункта в зону для наземных служб в диапазоне частот от 30 МГц до 3000 МГц (возможный проект новой Рекомендации)

### **Рабочая группа 3L**

- Метод прогнозирования показателей работы ВЧ-каналов (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-R P.533-8)
- Прогнозирование напряженности поля на частотах ниже приблизительно 150 кГц (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-R P.684-4)

### **Рабочая группа 3M**

- Методы прогнозирования, требуемые для проектирования оптических линий в свободном пространстве (возможный проект новой Рекомендации МСЭ-R P.[FSO\_PREDICT])
- Данные о распространении и методы прогнозирования, требуемые для проектирования систем электросвязи Земля-космос (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-R P.618)
- Сбор, представление и анализ данных при исследовании тропосферного распространения (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-R P.311-12)
- Процедура прогнозирования для оценки микроволновых помех между станциями, находящимися на поверхности Земли, на частотах выше приблизительно 0,7 ГГц (возможный пересмотр Рекомендации МСЭ-R P.452)

