



## Бюро радиосвязи (БР)

Административный циркуляр  
CACE/695

24 октября 2014 года

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

- Предмет: **7-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Научные службы)**
- **Предлагаемое одобрение по переписке проекта одной пересмотренной Рекомендации МСЭ-R**
  - **Предлагаемое одобрение проекта одного нового Вопросы МСЭ-R**

В ходе собрания 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшегося 8 октября 2014 года, Исследовательская комиссия решила добиваться одобрения проекта одной пересмотренной Рекомендации МСЭ-R согласно п. 10.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-6 (Одобрение Исследовательской комиссией по переписке). Название и резюме проекта Рекомендации приводятся в Приложении 1. Кроме того, Исследовательская комиссия предложила одобрить проект одного нового Вопросы МСЭ-R, содержащегося для вашего сведения в Приложении 2.

Период рассмотрения продлится два месяца и завершится 24 декабря 2014 года. Если в течение этого периода от Государств-Членов не поступит возражений, будет начато утверждение путем процедуры консультаций согласно п. 10.4.5 Резолюции МСЭ-R 1-6.

Если какое-либо Государство-Член возражает против одобрения проекта Рекомендации либо проекта Вопросы, ему предлагается сообщить Директору и Председателю Исследовательской комиссии о причинах такого возражения.

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 эту информацию в секретариат, по возможности, незамедлительно. С общей патентной политикой МСЭ-T/МСЭ-R/ИСО/МЭК можно ознакомиться по адресу: <http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>.



Франсуа Ранси  
Директор

**Приложения: 2**

- Название и резюме проекта Рекомендации
- Текст проекта нового Вопроса МСЭ-R

**Рассылка:**

- Администрациям Государств – Членом МСЭ и Членом Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-R, принимающим участие в работе 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Председателю и заместителям председателя 7-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Председателю и заместителям председателя Подготовительного собрания к конференции
- Членам Радиорегламентного комитета
- Генеральному секретарю МСЭ, Директору Бюро стандартизации электросвязи, Директору Бюро развития электросвязи

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

### Название и резюме проекта Рекомендации

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R RA.1513-1

Док. 7/91(Rev.1)

**Уровни потери данных при радиоастрономических наблюдениях и критерии процента времени, обусловленные ухудшением из-за помех, для полос частот, которые распределены радиоастрономической службе на первичной основе**

В настоящем пересмотре вносятся поправки в пункт 3 раздела *рекомендует*, в раздел 3.4 Приложения 1, после изучения влияния помех на шкалы времени порядка нескольких секунд или меньшего порядка. Настоящая Рекомендация также обновлена для определения процента потери данных.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

(Источник: Документ 7/102)

### ПРОЕКТ НОВОГО ВОПРОСА МСЭ-R [SPACE-WEATHER]\*

#### Наблюдения за космической погодой

(2014)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

*учитывая,*

- a) что наблюдения за космической погодой становятся все более важными для обнаружения явлений солнечной активности, которые могут воздействовать на службы, имеющие важное значение для экономики, безопасности и защищенности администраций;
- b) что такие наблюдения осуществляются с платформ, которые могут наземного, воздушного или космического базирования;
- c) что некоторые датчики функционируют за счет приема естественных излучений Солнца или атмосферы Земли низкой мощности и поэтому могут испытывать помехи при уровнях, которые являются допустимыми для других систем радиосвязи,

*отмечая,*

- a) что в настоящее время в используемой МСЭ терминологии нет определения "космическая погода";
- b) что определение "космическая погода", данное Всемирной метеорологической организацией, гласит: "Космическая погода охватывает условия и процессы, происходящие в космосе, в том числе на Солнце, в магнитосфере, ионосфере и термосфере, которые могут затрагивать среду околоземного пространства",

*решает,* что следует изучить следующие Вопросы:

- 1 Какая(ие) радиослужба(ы) применима(ы) для датчиков космической погоды?
- 2 Какие части существующих распределений частот в Статье 5 PP подходят для использования при наблюдениях за космической погодой?
- 3 Каковы типичные технические и эксплуатационные характеристики датчиков космической погоды?
- 4 Какие меры защиты будут необходимы для работы этих систем?

*решает далее,*

- 1 что результаты вышеуказанных исследований следует включить в Рекомендацию(и) или Отчет(ы) МСЭ-R, в зависимости от случая;
- 2 что вышеуказанные исследования следует завершить к 2019 году.

Категория: S3

---

\* Настоящий Вопрос следует довести до сведения Всемирной метеорологической организации.