



## Бюро радиосвязи (БР)

Административный циркуляр  
CACE/659

12 мая 2014 года

**Администрациям Государств – Членов МСЭ, Членам Сектора радиосвязи и Ассоциированным членам МСЭ-R, принимающим участие в работе 4-й Исследовательской комиссии**

**Предмет: 4-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Спутниковые службы)**  
**– Предлагаемое утверждение проекта одной новой Рекомендации МСЭ-R и проекта одной пересмотренной Рекомендации МСЭ-R**

На собрании 4-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшемся 11 октября 2013 года, Исследовательская комиссия решила добиваться одобрения проекта одной новой Рекомендации МСЭ-R и проекта одной пересмотренной Рекомендации МСЭ-R по переписке в соответствии с п. 10.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-6.

Как указано в Административном циркуляре CACE/638 от 28 октября 2013 года, период консультаций с целью одобрения этих Рекомендаций завершился 28 декабря 2013 года.

В настоящее время проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R ВО.1443.2 одобрен 4-й Исследовательской комиссией, и должна применяться процедура утверждения, предусмотренная в п. 10.4 Резолюции МСЭ-R 1-6. Название и резюме проекта Рекомендации приведены в Приложении.

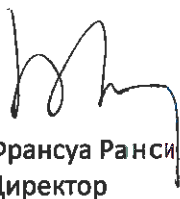
Проект новой Рекомендации МСЭ-R M.[AMS(R)S.METHODOLOGY]-0 не был одобрен и будет возвращен в Рабочую группу 4С для дальнейшего обсуждения.

Учитывая положения п. 10.4 Резолюции МСЭ-R 1-6, Государствам-Членам предлагается информировать секретариат ([brsgd@itu.int](mailto:brsgd@itu.int)) до 12 июля 2014 года о том, утверждают они или не утверждают изложенные выше предложения.

Государству-Члену, возражающему против утверждения какого-либо проекта Рекомендации, предлагается информировать Директора и председателя Исследовательской комиссии о причинах такого возражения.

По истечении вышеуказанного предельного срока результаты этих консультаций будут объявлены в Административном циркуляре, а утвержденные Рекомендации в кратчайшие сроки опубликованы (см. <http://www.itu.int/pub/R-REC>).

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. Информация об общей патентной политике МСЭ-Т/МСЭ-Р/МСО/МЭК доступна по адресу: <http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>.



Франсуа Ранси  
Директор

**Приложение:** Название и резюме проекта Рекомендации

**Документ:** Документ 4/BL/4

Этот документ доступен в электронном формате по адресу: <http://www.itu.int/rec/R-REC-BO/en> и <http://www.itu.int/rec/R-REC-M/en>.

**Рассылка:**

- Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора радиосвязи, принимающим участие в работе 4-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-Р, принимающим участие в работе 4-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий по радиосвязи и Специального комитета по регламентарно-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

### Название и резюме проекта Рекомендации, одобренного 4-й Исследовательской комиссией по радиосвязи

Проект пересмотренной Рекомендации МСЭ-R ВО.1443-2

Док. 4/ВЛ/4

#### **Эталонные диаграммы направленности антенн земных станций РСС для использования с целью оценки помех, вызываемых спутниками НГСО в полосах частот, охватываемых Приложением 30 к РР**

В Рекомендации МСЭ-R ВО.1443 определяется диаграмма направленности усиления для земных станций РСС с целью использования при оценках помех, связанных с НГСО спутниками. Одним из видов использования является анализ спутниковых сетей НГСО ФСС для проверки соблюдения пределов э.п.п.м., указанных в Статье 22 Регламента радиосвязи. Базовый алгоритм расчета э.п.п.м. для анализа на основе Статьи 22 определен в Рекомендации МСЭ-R S.1503, где упоминаются диаграммы направленности усиления в других Рекомендациях, например в Рекомендации МСЭ-R ВО.1443.

В ходе реализации программного обеспечения для выполнения Рекомендации МСЭ-R S.1503 были обнаружены ошибки редакционного характера в Рекомендации МСЭ-R ВО.1443-2 и было сочтено, что весьма полезно было бы исправить эти ошибки, согласно прилагаемому документу. В частности, было отмечено, что на рисунке 1 Приложения 2 перепутаны сферические углы  $\alpha$  и  $\beta$ .

---