



Бюро радиосвязи (БР)

Административный циркуляр
САСЕ/1032

20 июля 2022 года

Администрациям Государств – Членов МСЭ, Членам Сектора радиосвязи, Ассоциированным членам МСЭ-R, участвующим в работе 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, и Академическим организациям – Членам МСЭ

Предмет: **1-я Исследовательская комиссия по радиосвязи (Управление использованием спектра)**
– **Предлагаемое утверждение проекта одной новой и проекта одной пересмотренной Рекомендаций МСЭ-R**

В ходе собрания 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи, состоявшегося 8 июля 2022 года, Исследовательская комиссия одобрила тексты проекта одной новой и проекта одной пересмотренной Рекомендаций МСЭ-R и приняла решение применить процедуру, изложенную в Резолюции МСЭ-R 1-8 (см. п. А2.6.2.3), для утверждения Рекомендаций путем проведения консультаций. Названия и резюме проектов Рекомендаций приведены в Приложении к настоящему письму. Всем Государствам-Членам, возражающим против утверждения проекта какой-либо Рекомендации, предлагается сообщить Директору и председателю Исследовательской комиссии причины такого несогласия.

Учитывая положения п. А2.6.2.3 Резолюции МСЭ-R 1-8, Государствам-Членам предлагается информировать Секретариат (brsgd@itu.int) в срок до 20 сентября 2022 года о том, утверждают они или не утверждают изложенные выше предложения.

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

Всем организациям, являющимся Членами МСЭ и осведомленным о патентах, которые принадлежат им либо другим сторонам и которые могут полностью или частично охватывать элементы проектов Рекомендаций, упомянутых в настоящем письме, предлагается сообщить эту информацию в Секретариат, по возможности, незамедлительно. Информация об общей патентной политике МСЭ-T/МСЭ-R/ИСО/МЭК доступна по адресу: <http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>.

Марио Маневич
Директор

Приложение: Названия и резюме проектов Рекомендаций

Документы: Документы 1/71(Rev.2) и 1/72(Rev.1)

Эти документы доступны в электронном формате по адресу: www.itu.int/md/R19-SG01-C/en.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Названия и резюме проектов Рекомендаций, одобренных 1-й Исследовательской комиссией

Проект новой Рекомендации МСЭ-R SM.[APP10]

Док. 1/71(Rev.2)

Руководство по дополнительным элементам использования Приложения 10 к Регламенту радиосвязи для передачи информации о вредных помехах службам космической радиосвязи

Администрации, которые эксплуатируют системы космической радиосвязи, подвергающиеся воздействию вредных помех, должны использовать информацию, содержащуюся в настоящей Рекомендации, при предоставлении сведений о вредных помехах вовлеченным администрациям. Приведенную в настоящей Рекомендации форму следует использовать для представления дополнительной инструктивной информации в формате, предписанном в Приложении 10 к Регламенту радиосвязи.

Проект пересмотра Рекомендации МСЭ-R SM.1875-3

Док. 1/72(Rev.1)

Измерение покрытия DVB-T/T2 и проверка критериев планирования

Наряду с несколькими редакционными изменениями и уточнениями в настоящем пересмотре содержится описанное ниже существенное изменение к Рекомендации МСЭ-R SM.1875-3.

Метод измерения, предложенный в Прилагаемом документе 1, изменен в целях использования режима импульсного отклика приемника DVB-T/T2 для оценки полезной напряженности поля.

Это изменение решает следующие проблемы, возникшие в связи с действующей версией:

- компенсируется разница характеристик эталонной приемной антенны, принятой при планировании DVB-T/T2, и фактической измерительной антенны;
- обеспечивается возможность более точной количественной оценки помех от других передатчиков и/или сетей;
- при оценке корректируются другие временные вероятности, отличных от измеренных 50%, в особенности для мешающих сигналов.

Таким образом, предложенный в Прилагаемом документе 1 новый метод обеспечивает более точное соответствие между измеренным и планируемым покрытием, в особенности в одночастотных сетях (ОЧС).
