



Бюро радиосвязи (БР)

Административный циркуляр
CASE/923

28 августа 2019 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)**
– **Утверждение одного нового Вопроса МСЭ-R**

В Административном циркуляре CASE/907 от 21 июня 2019 года был представлен проект одного нового Вопроса МСЭ-R для утверждения по переписке согласно процедуре, предусмотренной в Резолюции МСЭ-R 1-7 (п. A2.5.2.3).

Условия, регулирующие эту процедуру, были выполнены 21 августа 2019 года.

Текст утвержденного Вопроса прилагается для справки в Приложении к настоящему письму и будет опубликован МСЭ.

Марио Маневич
Директор

Приложение: 1

Рассылка:

- Администрациям Государств – Членов МСЭ и Членам Сектора радиосвязи, участвующим в работе 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Ассоциированным членам МСЭ-R, участвующим в работе 1-й Исследовательской комиссии по радиосвязи
- Академическим организациям – Членам МСЭ
- Председателям и заместителям председателей исследовательских комиссий по радиосвязи
- Председателю и заместителям председателя Подготовительного собрания к конференции
- Членам Радиорегламентарного комитета
- Генеральному секретарю МСЭ, Директору Бюро стандартизации электросвязи, Директору Бюро развития электросвязи

ПРИЛОЖЕНИЕ

ВОПРОС МСЭ-R 241/1

Методики оценки или прогнозирования доступности спектра

(2019)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

- a) что радиочастотный спектр является ограниченным, но бесконечно возобновляемым ресурсом, который доступен только в конечных объемах ширины полосы частот в течение любого данного интервала времени и в пределах любого данного объема пространства;
- b) что некоторые администрации испытывают трудности при проведении оценки или прогнозирования доступности радиочастотного спектра;
- c) что отсутствуют методики оценки или прогнозирования доступности спектра,

отмечая,

что в плане анализа и обработки данных возрастает объем и сложность данных для управления использованием спектра, и это может потребовать применения передовых методов анализа данных, включая машинное обучение,

решает, что необходимо изучить следующие Вопросы:

- 1 Какие критерии и информацию должны учитывать администрации для оценки или прогнозирования доступности радиочастотного спектра?
- 2 В чем заключаются методики оценки или прогнозирования доступности радиочастотного спектра?
- 3 Какие технические подходы, например управление, ориентированное на данные, и т. д., могут улучшить общее использование спектра?

решает далее,

- 1 что результаты вышеуказанных исследований следует включить в Рекомендацию(и) и/или Отчет(ы) или Справочник(и), в зависимости от случая;
- 2 что вышеуказанные исследования следует завершить к 2023 году.

Категория: S3
