



90<sup>th</sup> Anniversary  
CCIR/ITU-R Study Groups  
(1927-2017)

## Бюро радиосвязи (БР)

Административный циркуляр  
CACE/831

15 сентября 2017 года

Администрациям Государств – Членам 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 Вопросы МСЭ-R

В Административном циркуляре CACE/818 от 7 июля 2017 года был представлен проект одного нового Вопросы 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 7 сентября 2017 года.

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

Франсуа Ранси  
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 240/1

#### Оценка эффективности использования и экономической ценности спектра

(2017)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

*учитывая,*

- a) что спектр является ограниченным и ценным ресурсом для социально-экономического развития;
- b) что спрос на спектр возрастает в результате увеличившегося объема трафика и ограниченного предложения спектра;
- c) что на высоких частотах обеспечивается более широкая полоса пропускания и упрощается совместное использование частот в силу высоких потерь при распространении;
- d) что количественная оценка покрытия и пропускной способности способствует обеспечению качества обслуживания;
- e) что сборы за использование спектра могут помочь оптимизировать его использование,

*отмечая*

- a) [Рекомендацию МСЭ-R SM.1046](#) "Определение использования радиочастотного спектра и эффективности радиосистемы" и [Отчет МСЭ-R SM.2012](#) "Экономические аспекты управления использованием спектра";
- b) что в публикациях МСЭ-R, упомянутых в пункте a) раздела *отмечая*, не обеспечивается оценка пропускной способности (бит/Гц) и не рассматриваются вопросы, поставленные в разделе *решает*,

*решает*, что необходимо изучить следующие Вопросы:

- 1 Каков метод количественной оценки эффективности использования спектра?
- 2 Какие факторы определяют экономическую ценность спектра?
- 3 Какова общая модель оценки экономической ценности спектра?

*решает далее,*

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

Категория: S2

---