ВОПРОС МСЭ-R 240/1[[1]](#footnote-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](http://www.itu.int/rec/R-REC-SM/recommendation.asp?lang=en&parent=R-REC-SM.1046) "Определение использования радиочастотного спектра и эффективности радиосистемы" и [Отчет МСЭ-R SM.2012](http://www.itu.int/pub/R-REP-SM/publications.aspx?lang=en&parent=R-REP-SM.2012) "Экономические аспекты управления использованием спектра";

*b)* что в публикациях МСЭ-R, упомянутых в пункте *а)* 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 2027 году.

Категория: S2

1. \* В 2023 году 1-я Исследовательская комиссия по радиосвязи перенесла дату завершения исследований по этому Вопросу. [↑](#footnote-ref-1)