вопрос мсэ-r 242-1/5

Эталонные диаграммы направленности ненаправленных и секторных антенн
в фиксированных беспроводных системах связи пункта со многими пунктами,
применяемые при исследованиях в области совместного использования частот

(1995-2000-2012)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая

*a)* что для определения критериев совместного использования частот между системами связи пункта со многими пунктами в фиксированной службе и системами в других службах требуется знание диаграмм направленности ненаправленных и секторных антенн в продольном относительно всех возможных мешающих трактов направлении;

*b)* что использование эталонных диаграмм излучения для ненаправленных и секторных антенн облегчило бы расчеты помех;

*c)* что для различных типов используемых антенн могут потребоваться разные эталонные диаграммы излучения,

решает, что необходимо изучить следующие Вопросы

1Какие измеренные диаграммы излучений в вертикальной и горизонтальной плоскостях для поляризации типовых ненаправленных и секторных антенн используются в системах связи пункта со многими пунктами?

2 Какие эталонные диаграммы излучений можно определить для различных типов антенн?

решает далее

1что результаты вышеупомянутых исследований должны быть включены в одну (один) или несколько Рекомендаций или Отчетов;

2 что вышеупомянутые исследования должны быть завершены к 2015 году.

ПРИМЕЧАНИЕ. – См. Рекомендацию МСЭ-R F.1336.

Категория: S2