ВОПРОС МСЭ-R 110-1/4

Помехи воздушной подвижной спутниковой (R) службе

(1992-2002)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая

*a)* что воздушная подвижная спутниковая (R) служба (ВПС(R)С) обеспечивает связь, касающуюся безопасности и регулярности полетов (см. пп. **1.36** и **1.59** Регламента радиосвязи (РР));

*b)* что существует необходимость предотвращения создания вредных помех для ВПС(R)С;

*c)* что типы излучений, которые могут создать вредные помехи, могут существенно различаться в зависимости от конкретных технических и эксплуатационных характеристик задействованных служб;

*d)* что в некоторых случаях, возможно, нельзя подробно определить характеристики мешающего излучения;

*e)* что излучения со стороны потенциальных источников вредных помех соответствуют или должны соответствовать определенным стандартам;

*f)* что практическое регулирование вредных помех может осуществляться только отдельными администрациями;

*g)* что договаривающиеся государства Международной организации гражданской авиации (ИКАО) имеют определенные обязательства в отношении стандартов и рекомендуемой практики (SARP) для ВПС(R)С;

*h)* что в п. **4.10** признается необходимость специальных мер по ограждению служб безопасности от вредных помех;

*i)* что в отношении службы безопасности должны быть приняты значительные меры предосторожности для обеспечения того, чтобы любая радиослужба, совместно использующая ту же полосу радиочастот, была достаточно ограничена в целях сохранения соответствующего запаса при всех возможных условиях;

*j)* что части полос частот, распределенных ВПС(R)С, в ряде стран распределены также на равной первичной основе фиксированной службе (п. **5.359** РР), а также являются условно разрешенными для ВП(R)С (п. **5.357** РР);

*k)* что Рекомендация МСЭ-R M.1234 была разработана в целях представления критериев защиты от единичных и суммарных помех для ВПС(R)С,

решает, что надлежит изучить следующий Вопрос

1 Каковы рекомендуемые методы расчета помех, создаваемых ВПС(R)С?

2 Каким образом в критериях защиты ВПС(R)С следует учитывать внеполосные излучения со стороны других радиослужб и оборудования ПНМ, работающих в других полосах?

решает далее

1что результаты вышеуказанных исследований следует включить в соответствующие Рекомендации и/или Отчеты;

2что вышеуказанные исследования следует завершить к 2027 году.

Категория: S2