ВОПРОС МСЭ-R 48-7/5[[1]](#footnote-1)

Методы и частоты, используемые в любительской
и любительской спутниковой службах

(1978-1982-1990-1993-1998-2003-2007-2015)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

*a)* что Регламент радиосвязи дает определение любительской службы и любительской спутниковой службы, распределяет для них частоты на исключительной или совместной основе и предусматривает прекращение излучений станциями любительской спутниковой службы;

*b)* что любительская и любительская спутниковая службы обеспечивают преимущества самообучения, переговорной связи и технических исследований, осуществляемых любителями, т. е. лицами, имеющими на то надлежащую квалификацию и разрешение во всем мире и занимающимися радиотехникой исключительно для развития личных умений и взаимного обмена информацией без извлечения материальной выгоды;

*c)* что хотя это и не является их основной целью, любительская и любительская спутниковая службы проложили путь новым ранее не использовавшимся методам радиоприема и радиопередачи с использованием недорогого оборудования с относительно небольшими антеннами;

*d)* что эффективность радиосвязи любительской и любительской спутниковой служб в значительной степени определяются частотно-зависимыми факторами;

*e)* что любительская и любительская спутниковая службы продолжают вносить значительный вклад в наблюдение за эффектами распространения и их понимание, а также в методы, в которых используются эти эффекты;

*f)* что операторы станций любительской и любительской спутниковой служб продолжают вносить вклад в разработку и демонстрацию методов рационального использования спектра по всему радиочастотному спектру;

*g)* что любительская и любительская спутниковая службы обеспечивают связь во время природных бедствий и других катастроф, когда обычные средства связи временно вышли из строя или не могут быть использованы для удовлетворения потребностей, связанных с проведением операций по оказанию помощи людям;

*h)* что любительская и любительская спутниковая службы вносят вклад в подготовку операторов и технического персонала, что имеет особое значение для развивающихся стран,

решает, что необходимо изучить следующие Вопросы:

1 Какие технические и функциональные характеристики будущих систем для любительской и любительской спутниковой служб наиболее желательны?

2 Какие методы, в частности те, в которых используются эффекты распространения и сохраняется спектр, применяются или исследуются в этих службах?

3 Какие из этих методов могут представлять интерес для других служб?

4 Каким образом любительская и любительская спутниковая службы могут внести еще больший вклад в подготовку операторов и техников в развивающихся странах?

5 Какие критерии для совместного использования частот станциями любительской и любительской спутниковой служб, а также любительской, любительской спутниковой и другими службами радиосвязи являются наиболее подходящими?

6 Какие технические и функциональные характеристики больше всего подходят для систем любительской и любительской спутниковой служб в целях обеспечения связи во время стихийных бедствий?

7 Какие изменения, если таковые требуются, необходимо внести в положения, касающиеся связи, технических характеристик и квалификации операторов любительской и любительской спутниковой служб?

далее решает,

1 что результаты вышеупомянутых исследований должны быть включены в одну или несколько Рекомендаций, Отчетов или Справочников;

2что вышеупомянутые исследования должны быть завершены к 2027 году.

Категория: S2

1. В 2019 году 5-я Исследовательская комиссия по радиосвязи перенесла дату завершения исследований по этому Вопросу. [↑](#footnote-ref-1)