ВОПРОС МСЭ-r 251/7[[1]](#footnote-1)\*

Пассивные датчики наземного базирования

(2010)

Ассамблея радиосвязи МСЭ,

учитывая,

*a)* что пассивное зондирование аппаратурой наземного базирования приобретает все большее значение при наблюдении и мониторинге окружающей среды Земли и воздействующих на нее явлений;

*b)* что такие наблюдения осуществляются с платформ, которые могут быть наземными, или с воздушных платформ, установленных на аэростатах или воздушных судах;

*c)* что в п. **5.563A** РР особо рассматривается пассивное зондирование атмосферы аппаратурой наземного базирования,

отмечая,

*a)* что в содержащемся в п. **1.51** РР определении спутниковой службы исследования Земли (ССИЗ) отмечается, что такая информация собирается с платформ, находящихся в воздухе или на Земле;

*b)* что пассивное зондирование аппаратурой наземного базирования в настоящее время осуществляется по большей части в полосах частот, распределенных либо ССИЗ (пассивной), либо радиоастрономической службе,

решает, что необходимо изучить следующие Вопросы:

**1** Каковы основные типы пассивных наблюденийс помощью аппаратуры наземного базирования и каковы их основные применения?

**2** Каковы технические характеристики, эксплуатационные и защитные требования наземных станций пассивного зондирования, используемых для проведения таких наблюдений?

**3** Каковы полосы частот, в которых производятся такие измерения?

решает далее,

**1** что результаты вышеуказанных исследований следует включить в Рекомендацию(и) или Отчет(ы), в зависимости от случая;

**2** что вышеуказанные исследования следует завершитьк 2027 году.

Категория: S2

1. \* Настоящий Вопрос следует довести до сведения Всемирной метеорологической организации (ВМО). [↑](#footnote-ref-1)