

Изобретение относится к области радиолокации и может быть использовано в наземных РЛС с несинусоидальными импульсными сигналами наносекундной длительности для измерения углов места маловысотных малоразмерных целей.

Способ заключается в излучении периодических зондирующих сигналов с помощью параболической зеркальной антенны с облучателем в виде вибратора с контррефлектором, приеме и индикации эхо-сигналов цели.