**Сравнительный анализ двух типов неэквидистантных антенных решеток со случайным расположением излучателей**

Шаляпин И. Ф.

Юрцев О. А. 1

**2016 г.**

**Источник**: Электроника Инфо. – 2016. - № 2. - С. 55-57.

1 - Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

**Аннотация.** Описываются результаты численного исследования двух типов неэквидистантных антенных решеток. Первая решетка получается из эквидистантной путем удаления части излучателей по случайному закону (тип 1), вторая получается из эквидистантной решетки путем случайного смещения всех излучателей в плоскости решетки по случайному закону (тип 2)

**Ключевые слова:** Сканирующие антенные решетки, случайных размещение излучателей.