

Двухкаскадный орботрон миллиметрового диапазона как усилитель и умножитель частоты

Гуревич А. В. ¹,
Еремка В. Д. (Foreign) ²,
Синицын А. К. ³

2005

^{1, 3} Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

² Foreign

Ключевые слова:

Аннотация: Представлены результаты компьютерного моделирования и оптимизации параметров двухкаскадных орботронов усилителей, а также умножителей частоты электромагнитных колебаний миллиметрового диапазона.

Источник публикации: СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии: междунаrod. Крым. микроволновая конф., (КрыМиКо'2005): в 2 т. : материалы конф. / Севастоп. гос. техн. ун-т, Севастоп. фил. Укр. гос. центра радиочастот, Предприятие "Вебер", Тавр. нац. ун-т им. проф. В. И. Вернадского и др. – Севастополь: Вебер, 2005. – т. 1, секция 2: Электровакуумные и микровакuumные приборы СВЧ. – Ст. 2.29. – С. 256-258.