

# Содержание

Современные гибридно-интегральные автодинные генераторы микроволнового и миллиметрового диапазонов и их применение. Исследования автодинов с частотной модуляцией.

**Воторопин С.Д., Носков В.Я., Смольский С.М.** 3

Анализ проблем повышения безопасности наведения самолетов с авиационного комплекса радиолокационного дозора и наведения.

**Верба В.С., Гандурин В.А., Кирсанов А.П., Мамаев В.В., Меркулов В.И., Чернов В.С.** 51

Быстрый алгоритм синтеза всех примитивных многочленов над заданным конечным полем.

**Леухин А.Н., Бахтин С.А., Тюкаев А.Ю., Михайлов А.В.** 67

Оценка надежности систем радиоэлектроники в переменном режиме функционирования.

**Лёвин П.А., Павлов И.В.** 73

---