

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

РАДИОЭЛЕКТРОНИКА

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ИЗДАЕТСЯ С ЯНВАРЯ 1958 г.

ИЗДАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА УКРАИНЫ
«КИЕВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

Том 56, № 1

Киев

Январь 2013

СОДЕРЖАНИЕ

Овсяник Ю. А., Дубровка Ф. Ф., Дубровка Р. Ф. Анализ коаксиальных рупоров с частичным диэлектрическим заполнением	3
Трифонов А. П., Беспалова М. Б., Курбатов А. В. Квазиправдоподобная оценка параметров движения при зондировании цели последовательностью оптических импульсов	24
Джинг К., Жонг У., Лу Ю., Ян К. Исследование алгоритма оценки смещения несущей частоты, использующего преамбулу с псевдошумовой последовательностью	34
Мазурков М. И., Соколов А. В. Конструктивный метод синтеза полных классов многоуровневых последовательностей де Брейна	43
Аверина Л. И., Шугов В. Д., Рыбалкин Р. А. Бесструктурное моделирование усилителей мощности с учетом инерционных свойств	50
Евграфов Д. В. Распределение абсолютного максимума гауссовского марковского стационарного процесса	58

ОТ РЕДАКЦИИ

Список опечаток: Алгоритм умножения октонионов / А. П. Царев, Г. Д. Царева // Радиоэлектроника. — 2012. — Т. 55, № 1Q. — С. 44–54. — (Изв. вузов).	64
--	----