

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

РАДИОЭЛЕКТРОНИКА

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ИЗДАЕТСЯ С ЯНВАРЯ 1958 г.
ВЫХОДИТ 12 РАЗ В ГОД

ИЗДАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА УКРАИНЫ
«КИЕВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМЕНИ ИГОРЯ СИКОРСКОГО»

Том 61, № 8 (674)

Киев

Август 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Донг Нингфей, Ванг Джанксиа. Донайквистова выборка и оценка параметров сигналов широкополосной ЛЧМ на основе дробного преобразования Фурье.	431
Рогожников Е. В., Бабур-Карателли Г. П. Метод повышения точности оценки частотного сдвига в системах связи с OFDM модуляцией.	442
Соколов С. В., Каменский В. В., Ковалев С. М. Стохастическая оценка эфемерид навигационных спутников на возмущенных орбитах.	452
Голованов Д. Ю., Парфенов В. И. Эффективность обнаружения сигнала с неизвестным неэнергетическим параметром с использованием алгоритмов на основе теории Compressive Sensing	464
Кумар А., Сингх М. К. Планарная микрополосковая СШП антенна с Т-образной щелью с провалом в полосе пропускания	476