

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. РАДИОФИЗИКА

Год 2017, том 60, выпуск 9

Юшкова О.В., Юшков В.В. Определение комплексной диэлектрической проницаемости грунта в режиме бистатической радиолокации	763
Урядов В.П., Вертоградов Г.Г., Скляревский М.С., Выборнов Ф.И. Позиционирование ионосферных неоднородностей и неровностей земной поверхности с помощью загоризонтного коротковолнового радара	770
Шургалина Е.Г. Особенности парных взаимодействий солитонов в рамках уравнения Гарднера	787
Чувашева Е.С., Якимов Н.М., Чувашев С.Н., Вагонов С.Н., Зорина И.Г. Динамика диполей и их взаимодействие с радиоизлучением	793
Артеменко С.Н., Горев С.А. Исследование интерференционного сверхвысокочастотного переключателя с распределённой мощностью коммутируемой волны	808
Гайкович К.П., Смирнов А.И., Янин Д.В. Ближнепольная резонансная микроволновая томография и голография	820
Вакс В.Л., Домрачева Е.Г., Черняева М.Б., Приползин С.И., Ревин Л.С., Третьяков И.В., Анфертьев В.А., Яблоков А.А., Лукьяненко И.А., Шейков Ю.В. О возможности исследования реакций термического разложения энергетических веществ методами терагерцевой спектроскопии высокого разрешения	839
Барабаш Н.В., Белых В.Н. Пороги синхронизации в ансамбле фазовых осцилляторов Курамото со случайно мигающими связями	851