

Известия высших учебных заведений
РАДИОФИЗИКА

Ежемесячный научно-технический журнал. Издаётся с апреля 1958 г.

Том LXI № 2

Нижний Новгород

2018

Содержание

Погорелко Н. А., Сергеев Е. Н., Грач С. М., Яшнов В. А., Шиндин А. В., Зыков Е. Ю. Определение положения и характеристик области искусственных ионосферных неоднородностей над стендом «Сура», ответственных за генерацию сигналов ракурсного рассеяния на короткой трассе	93
Малиновский В. В., Кориненко А. Е., Кудрявцев В. Н. Эмпирическая модель радиолокационного рассеяния в диапазоне длин волн 3 см на морской поверхности при больших углах падения	110
Турчин В. И., Родионов А. А. Обнаружение и пеленгация источников с исполь- зованием разреженных антенных решёток	122
Власов С. Н., Катин С. В., Копосова Е. В., Лубяко Л. В., Прокофьев Л. И. Квазиоптический трёхзеркальный эшелеттный резонатор бегущей волны с пере- стройкой частоты: дифракционная теория и эксперимент.	141
Геликонов Г. В., Геликонов В. М. Измерение и компенсация амплитудных и фазовых спектральных искажений интерференционного сигнала в оптической ко- герентной томографии при относительной ширине оптического спектра более 10 %.	150
Болховская О. В., Мальцев А. А. Решающие статистики для некогерентного обнаружения сигналов в многоэлементных антенных решётках	163