

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Известия высших учебных заведений

РАДИОФИЗИКА

ежемесячный научно-технический журнал

Издаётся с апреля 1958 г.

Том LIII, № 2

Нижний Новгород

2010

Содержание

Бахметьева Н. В., Беликович В. В. , Егеров М. Н., Толмачёва А. В. Искусственные периодические неоднородности, волновые явления в нижней ионосфере и спорадический слой E	77
Разин А. В. Возбуждение поверхностных акустических волн Рэлея и Стонели распределёнными сейсмическими источниками	91
Запевалов А. С., Пустовойтенко В. В. Моделирование плотности вероятностей уклонов морской поверхности в задачах рассеяния радиоволн	110
Хозин М. А., Денисов Г. Г., Кузиков С. В., Павельев А. Б. Многозеркальные квазицилиндрические резонаторы для гиротронов с перестройкой частоты	122
Шкелёв Е. И., Земнюков Н. Е. Спектрально-временной анализ с применением взаимного преобразования Вигнера—Виля	134
Игнатьев В. К., Никитин А. В., Юшанов С. В. Параметрический анализ колебаний с медленно меняющейся частотой	145