

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Н. И. ЛОБАЧЕВСКОГО

Известия высших учебных заведений

РАДИОФИЗИКА

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

Том LXI № 7

Нижний Новгород

2018

Содержание

Мольков А. А. О роли эффекта затенения одних участков волнения другими в формировании изображения круга Шеллиуса.....	529
Гурбатов С. Н., Дерябин М. С., Касьянов Д. А., Курин В. В. Эволюция узкополосных шумовых пучков при больших акустических числах Рейнольдса.....	541
Казаков В. В. Обнаружение и определение положения трещины в пластине нелинейно-модуляционным методом с использованием волн Лэмба.....	555
Назаров В. Е., Кияшко С. Б. Нелинейные акустические эффекты в стержневых резонаторах с жёсткими границами.....	566
Афанасьев П. О., Акопов А. А., Лерер А. М., Мануилов М. Б. Рассеяние плоской электромагнитной волны на многослойной сферической линзе.....	583
Орлов И. Я., Фитасов Е. С. Оценка потерь обнаружения сигналов приёмником с адаптивным порогом на основе метода порядковых статистик.....	596