

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Известия высших учебных заведений

РАДИОФИЗИКА

ежемесячный научно-технический журнал

Издаётся с апреля 1958 г.

Том LIX № 3

Нижний Новгород

2016

Содержание

Зайцев В. В., Кронштадтов П. В. О нагреве магнитных петель в короне красного карлика AD Leo.....	189
Фролов В. Л., Рапопорт В. О., Шорохова Е. А., Белов А. С., Парро М., Рош Ж.-Л. Характеристики электромагнитных и плазменных возмущений, ин- дуцируемых на высотах внешней ионосферы Земли при модификации $F_2$ -области мощным радиоизлучением стенда «Сура» .....	198
Слюняев Н. Н., Жидков А. А. О параметризации источников глобальной элек- трической цепи.....	223
Кержаков Б. В., Кулинич В. В. Восстановление параметров морского дна методом согласования акустических полей на основе вертикальных угловых спектров .....	243
Свешников Б. В., Багдасарян А. С. Рассеяние поперечных волноводных мод по- верхностных акустических волн электродными структурами с конечной апертурой.....	252
Денисова Н. А. Точные аналитические решения задачи отражения электромагнит- ных волн от диэлектрических слоёв с новыми типами неоднородностей .....	262
Назаров В. Е., Кияшко С. Б., Радостин А. В. Волновые процессы в микроне- однородных средах с разномодульной нелинейностью и релаксацией .....	275