

ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ ПЛАЗМЕННОЙ ТУРБУЛЕНТНОСТИ ПО ИЗМЕРЕНИЯМ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ИСКУССТВЕННОГО РАДИОИЗЛУЧЕНИЯ ИОНОСФЕРЫ. II. РЕЗУЛЬТАТЫ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ	97-112
<i>Сергеев Е.Н., Грач С.М.</i>	
ВНУТРЕННИЕ ГРАВИТАЦИОННЫЕ ВОЛНЫ В НИЖНЕЙ ТЕРМОСФЕРЕ С ЛИНЕЙНЫМ ПРОФИЛЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ: ТЕОРИЯ И ЭКСПЕРИМЕНТ	113-123
<i>Бахметьева Н.В., Григорьев Г.И., Толмачева А.В., Калинина Е.Е., Егерев М.Н.</i>	
РЕАЛИЗАЦИЯ РАДИОМЕТРИЧЕСКОГО КАНАЛА В СОСТАВЕ КОМПЛЕКСА МИКРОВОЛНОВОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ПРИ НАЛИЧИИ ПОСТОЯННЫХ ВНУТРИСИСТЕМНЫХ УЗКОПОЛОСНЫХ ПОМЕХ	124-130
<i>Иконников В.Н., Канаков В.А., Савельев Д.В.</i>	
ПЛАЗМОННЫЕ РЕЗОНАНСЫ В ЭЛЛИПТИЧЕСКОМ ЦИЛИНДРЕ ИЗ ЗОЛОТА	131-140
<i>Александров Д.В., Анютин А.П., Коршунов И.П., Шатров А.Д.</i>	
НИЗКОЧАСТОТНЫЕ НЕУСТОЙЧИВОСТИ ЭЛЕКТРОННЫХ ПУЧКОВ В СЛАБОНЕРЕГУЛЯРНЫХ КАНАЛАХ ТРАНСПОРТИРОВКИ	141-149
<i>Гойхман М.Б., Громов А.В., Ковалев Н.Ф.</i>	
<u>СВЕЧЕНИЕ ПЛАЗМЫ ИМПУЛЬСНОГО РАЗРЯДА В АЗОТЕ, СОЗДАВАЕМОГО МОЩНЫМ ИЗЛУЧЕНИЕМ ТЕРАГЕРЦОВОГО ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ</u>	150-157
<i>Водопьянов А.В., Глявин М.Ю., Лучинин А.Г., Разин С.В., Сидоров А.В., Фокин А.П.</i>	
ПРЕДЕЛЬНЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЛАЗЕРОВ НА НЕОДИМОВОМ СТЕКЛЕ С АПЕРТУРОЙ ПУЧКА 45 И 60 ММ	158-168
<i>Кузьмин А.А., Хазанов Е.А., Шайкин А.А.</i>	
ИЗМЕРЕНИЕ РАДИАЛЬНОЙ СКОРОСТИ ДВИЖУЩЕГОСЯ ОБЪЕКТА ПРИ НЕЛИНЕЙНОМ ИЗМЕНЕНИИ ДОПЛЕРОВСКОЙ ФАЗЫ	169-176
<i>Щеколдин А.В., Журавлёв И.В.</i>	
КВАЗИПРАВДОПОДОБНАЯ ОЦЕНКА ЧИСЛА РАДИОСИГНАЛОВ С НЕИЗВЕСТНЫМИ АМПЛИТУДАМИ И ФАЗАМИ	177-189
<i>Трифонов А.П., Харин А.В.</i>	