

ОСОБЕННОСТИ ДИНАМИКИ СПЕКТРОВ МНОГОПОЛОСНЫХ ПУЛЬСАЦИЙ РС1 ПРИ НАЛИЧИИ МНОЖЕСТВЕННЫХ ОБЛАСТЕЙ ИОННО-ЦИКЛОТРОННОЙ НЕУСТОЙЧИВОСТИ В МАГНИТОСФЕРЕ	1-28
<i>Ермакова Е., Демехов А., Яхнина Т., Яхнин А., Котик Д., Райта Т.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННО-ВОЛНОВЫХ СВЕРХВЫСОКОЧАСТОТНЫХ УСИЛИТЕЛЕЙ ПРИ БОЛЬШИХ ПАРАМЕТРАХ НЕОДНОРОДНОСТИ СКОРОСТЕЙ ЭЛЕКТРОННЫХ ПОТОКОВ	29-36
<i>Калинин Ю., Стародубов А.</i>	
ГЕНЕРАЦИЯ ИМПУЛЬСНЫХ СИГНАЛОВ - АНАЛОГОВ ВРЕМЕННЫХ СОЛИТОНОВ - В АКТИВНОМ КОЛЬЦЕВОМ РЕЗОНАТОРЕ С КЛИСТРОНОМ-УСИЛИТЕЛЕМ И СПИН-ВОЛНОВОЙ ЛИНИЕЙ ПЕРЕДАЧИ	37-57
<i>Гришин С., Дмитриев Б., Медведева Т., Романенко Д., Скороходов В., Сысоев И., Сысоева М., Шараевский Ю.</i>	
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКОГО И ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТОВ С ОДНОПРОХОДНЫМИ ЛАЗЕРАМИ НА СВОБОДНЫХ ЭЛЕКТРОНАХ	58-71
<i>Жуковский К., Калитенко А.</i>	
ВОЗБУЖДЕНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ В КОМПАКТНОМ НЕРВНОМ ВОЛОКНЕ СИСТЕМОЙ НИТЕВИДНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ТОКОВ	72-84
<i>Еськин В., Кудрин А., Попова А.</i>	
МЕТОД ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДВУМЕРНОГО ПОЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ФРОНТА БЫСТРОПРОТЕКАЮЩЕГО ПРОЦЕССА ПУТЁМ АППРОКСИМАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЯ МНОГОКАНАЛЬНЫМ РАДИОМЕТРОМ	85-93
<i>Иконников В., Канаков В., Пархачёв В.</i>	