

Содержание

Лихачёв С. Ф. Использование методов регуляризации в радиоинтерферометрии.....	453
Запсвалов В. Е., <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Лыгин В. К.</span> , Малыгин О. В., Моисеев М. А., Хижняк В. И., Карпов В. П., Тай Е. М., Идехара Т., Мицудо С., Огава И., Саито Т. Мощный генератор непрерывного электромагнитного излучения с частотой 300 ГГц .....	461
Дмитриева Т. В., Рыскин Н. М. К теории автомодуляционной неустойчивости в ЛСЭ-усилителе на вынужденном рассеянии встречных волн.....	471
Фурашов Н. И., Дудин В. Е., Свердлов Б. А. Спектральные измерения диэлектрических характеристик нефти и нефтяных масел в миллиметровом диапазоне длин волн.....	485
Костюков И. Ю. Пресобразование нелинейной плазменной волны в электромагнитное излучение в периодическом магнитном поле .....	496
Крячко А. Ю., Токман М. Д., Вестерхоф Э. Новый способ диагностики плотной магнитоактивной плазмы с помощью эффекта параметрически индуцированной прозрачности.....	508
Власов С. Н., Копосова Е. В. Широкополосная модуляционная неустойчивость на комбинационных частотах в волновых пучках .....	522
Давыдов А. В., Мальцев А. А. Анализ помехоустойчивости OFDMA-систем связи, работающих при наличии интерферирующих станций .....	533