

Содержание

Михайловский Ю. П., Торопова М. Л., Веремей Н. Е., Довгалюк Ю. А., Синькевич А. А., Янг Дж., Лу Дж. Динамика электрической структуры кучево-дождевых облаков	341
Лучинин А. Г., Кириллин М. Ю., Долин Л. С. Верификация новой модели распределения облучённости в воде от точечного мононаправленного источника методом Монте-Карло	354
Назаров В. Е., Кияшко С. Б. Нелинейные акустические эффекты в поликристаллических твёрдых телах с частотно-зависимым насыщением гистерезисных потерь	366
Лубяко Л. В., Шалашов А. Г., Андриянов А. Ф., Божков В. Г., Господчиков Е. Д., Дорожкина Д. С. Комплекс приёмной аппаратуры для регистрации спектров коллективного томсоновского рассеяния на установке ГДЛ	373
Нефёдов Е. И., Пономарёв И. Н., Заярный В. П. Исследование излучательной способности идеально проводящей полуплюскости, которая возбуждается перпендикулярной её краю щелью	384
Лонкина Д. В., Земляков В. В., Губский Д. С., Заргано Г. Ф., Крутиев С. В. Метод частичных областей для электродинамического расчёта цилиндрических структур с металлическими радиальными Т-рёбрами и неоднородным диэлектрическим заполнением	395
Райцин А. М., Фроловичев С. М. Условия корректных измерений характеристик лазерного пучка, основанных на определении начальных моментов пространственного распределения интенсивности	410