

СОДЕРЖАНИЕ

Том 85 №2 2021

Материалы XVII Всероссийского семинара «Волновые явления в неоднородных средах» имени А.П. Сухорукова («Волны-2020»)

ПРОСТРАНСТВЕННОЕ И СПЕКТРАЛЬНОЕ РАЗДЕЛЕНИЕ КАНАЛОВ
ГЕНЕРАЦИИ ИЗЛУЧЕНИЯ В МОЩНЫХ ЛАЗЕРНЫХ ДИОДАХ

А.Г. Ржанов

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СКОРОСТИ ДЕГРАДАЦИИ МОЩНОГО ЛАЗЕРНОГО ДИОДА
ПО ЗАВИСИМОСТИ СПЕКТРА ИЗЛУЧЕНИЯ ОТ ВАРИАЦИЙ ТОКА
НАКАЧКИ

В.В. Близнюк, В.А. Паршин, А.Г. Ржанов, А.Е. Тарасов

НЕЛИНЕЙНАЯ ДИНАМИКА ПОЗИТРОНОВ В ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ И
ГРАВИТАЦИОННЫХ ПОЛЯХ

М.Г. Гапочка, В.И. Денисов, И.П. Денисова, А.Ф. Королев, Н.Н. Кошелев

ПЕРЕМЕЖАЕМОСТЬ ВБЛИЗИ ГРАНИЦЫ ОБОБЩЕННОЙ
СИНХРОНИЗАЦИИ В СИСТЕМАХ СО СЛОЖНОЙ ТОПОЛОГИЕЙ
АТТРАКТОРА

В.А. Ханадеев, О.И. Москаленко, А.А. Короновский

УТОЧНЕНИЕ СКОРОСТЕЙ РЕАКЦИЙ ПИРОЛИЗА ЭТАНА

О.И. Топор, А.А. Белов, И.А. Федоров

ПРИМЕНЕНИЕ ГОЛОГРАФИЧЕСКОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИИ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ
ИНФОРМАЦИИ ЧЕРЕЗ ВОЗМУЩЕННУЮ ОКЕАНИЧЕСКУЮ СРЕДУ

В.М. Кузькин, М. Бади, С.А. Пересёлков, Е.С. Казначеева