

МОДЕЛИ ГЕОДИНАМО <i>Решетняк М.Ю.</i>	605-613
ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ РОСТА ВЕТРОВОГО ВОЛНЕНИЯ ПО СПЕКТРАЛЬНЫМ ПОТОКАМ <i>Бадулин С.И., Геогджаев В.В.</i>	614-621
ГИДРОДИНАМИЧЕСКАЯ ДИСПЕРСИЯ ПРИ ФИЛЬТРАЦИИ ЖИДКОСТИ ЧЕРЕЗ ПОРИСТУЮ СРЕДУ СО СЛУЧАЙНЫМИ МАКРОСКОПИЧЕСКИМИ НЕОДНОРОДНОСТЯМИ <i>Марышев Б.С., Голдобин Д.С.</i>	622-632
МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ГРОЗ С УЧЁТОМ ТУРБУЛЕНТНЫХ ЭФФЕКТОВ <i>Дементьева С.О., Мареев Е.А.</i>	633-644
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ИЗМЕРЕНИЙ КОНЦЕНТРАЦИЙ МАЛЫХ ПРИМЕСЕЙ АТМОСФЕРЫ: АПРИОРНЫЕ СТАТИСТИЧЕСКИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ, ОСНОВАННЫЕ НА ФОТОХИМИЧЕСКОМ МОДЕЛИРОВАНИИ <i>Беликович М.В., Куликов М.Ю., Нечаев А.А., Фейгин А.М.</i>	645-661
ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧИЯ СВОЙСТВ ПОВЕРХНОСТЕЙ НА ОСЕСИММЕТРИЧНЫЕ КОЛЕБАНИЯ СЖАТОЙ КАПЛИ В ПЕРЕМЕННОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ПОЛЕ <i>Алабужев А.А., Кашина М.А.</i>	662-676
ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ СУБТЕРАГЕРЦОВЫХ ВОЛН С ДИАПАЗОНОМ ПО ДЛИТЕЛЬНОСТИ В ДЕСЯТЬ ПОРЯДКОВ <i>Кулыгин М.Л., Денисов Г.Г., Новиков Е.А., Фокин А.П., Литовский И.А.</i>	677-689
МУЛЬТИСТАБИЛЬНОСТЬ ПИЧКОВЫХ РЕЖИМОВ В МОДЕЛИ ЛАЗЕРА С ЗАПАЗДЫВАЮЩЕЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ <i>Григорьева Е.В., Кащенко С.А.</i>	690-699
РОЛЬ "ТОЛСТОГО" СОЛИТОНА В ДИНАМИКЕ СОЛИТОННОГО ГАЗА В РАМКАХ УРАВНЕНИЯ ГАРДНЕРА <i>Диденкулова Е.Г., Пелиновский Е.Н.</i>	700-710
АСИМПТОТИКА РЕШЕНИЙ СИСТЕМЫ ДВУХ СЛАБО СВЯЗАННЫХ ГЕНЕРАТОРОВ РЕЛАКСАЦИОННЫХ КОЛЕБАНИЙ С ЗАПАЗДЫВАЮЩЕЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ <i>Кащенко А.А., Кащенко С.А.</i>	711-717
ДВУХГРУППОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ДИНАМИКИ АНСАМБЛЕЙ ФАЗОВЫХ СИСТЕМ ТИПА ОТТА-АНТОНСЕНА <i>Тюлькина И.В., Голдобин Д.С., Клименко Л.С., Пиковский А.С.</i>	718-728
О ВОЗНИКНОВЕНИИ СМЕШАННОЙ ДИНАМИКИ В РЕЗУЛЬТАТЕ СТОЛКНОВЕНИЯ СТРАННЫХ АТТРАКТОРОВ И РЕПЕЛЛЕРОВ В ОБРАТИМЫХ СИСТЕМАХ <i>Казаков А.О.</i>	729-738
ХИМЕРНЫЕ СТРУКТУРЫ В АНСАМБЛЯХ НЕЛОКАЛЬНО СВЯЗАННЫХ ХАОТИЧЕСКИХ ОСЦИЛЛЯТОРОВ <i>Анищенко В.С., Стрелкова Г.И.</i>	739-753
КОРРЕЛЯЦИИ СОСТОЯНИЙ НЕСИНХРОНИЗИРОВАННЫХ ОСЦИЛЛЯТОРОВ В АНСАМБЛЕ КУРАМОТО С ШУМОМ В СРЕДНЕМ ПОЛЕ <i>Пиковский А.С., Долматова А.В., Голдобин Д.С.</i>	754-763
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ НАБЛЮДЕНИЕ АВТОКОЛЕБАТЕЛЬНОЙ ДИНАМИКИ КОНТУРОВ РЕГУЛЯЦИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ <i>Караваев А.С., Боровкова Е.И., Руннова А.Е., Киселев А.Р., Журавлев М.О., Пономаренко В.И., Прохоров М.Д., Короновский А.А., Храмов А.Е.</i>	764-772
ВЕЙВЛЕТ-АНАЛИЗ ДЛЯ НАХОЖДЕНИЯ ТОЧЕК МОРФОЛОГИЙ ВОЛН ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКОГО СИГНАЛА <i>Калякулина А.И., Юсипов И.И., Москаленко В.А., Никольский А.В., Козлов А.А., Золотых Н.Ю., Иванченко М.В.</i>	773-789