

ОЦЕНКИ ОСТАТОЧНЫХ ЧЛЕНОВ НЕКОТОРЫХ КВАДРАТУРНЫХ ФОРМУЛ <i>Абилов В.А., Абилова Ф.В., Керимов М.К.</i>	497-503
АНАЛИЗ ДВУМЕРНОЙ ЗАДАЧИ ТЕПЛОВОЙ МАСКИРОВКИ НА ОСНОВЕ ОПТИМИЗАЦИОННОГО МЕТОДА1) <i>Алексеев Г.В.</i>	504-519
О ЧИСЛЕННОМ РЕШЕНИИ СИСТЕМ ОБЫКНОВЕННЫХ НАГРУЖЕННЫХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ С МНОГОТОЧЕЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ1) <i>Асанова А.Т., Иманчиев А.Е., Кадирбаева Ж.М.</i>	520-529
АСИМПТОТИЧЕСКОЕ РАЗЛОЖЕНИЕ РЕШЕНИЯ КРОККО И КОНСТАНТА БЛАЗИУСА <i>Варин В.П.</i>	530-540
ПРИМЕНЕНИЕ ДВУХПАРАМЕТРИЧЕСКИХ СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ ФУНКЦИЙ ПРИ РЕШЕНИИ ИНТЕГРАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ТИПА СВЕРТКИ МЕТОДОМ РЕГУЛЯРИЗАЦИИ <i>Маслаков М.Л.</i>	541-549
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ РАДОНА ДЛЯ РЕШЕНИЯ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ РАССЕЯНИЯ В ПЛОСКОЙ СЛОИСТОЙ АКУСТИЧЕСКОЙ СРЕДЕ1) <i>Баев А.В.</i>	550-560
ЭКОНОМИЧНЫЙ ЧИСЛЕННЫЙ МЕТОД РЕШЕНИЯ КОЭФИЦИЕНТНОЙ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ ВОЛНОВОГО УРАВНЕНИЯ В ТРЕХМЕРНОМ ПРОСТРАНСТВЕ <i>Бакушинский А.Б., Леонов А.С.</i>	561-574
УГЛОВОЙ ПОГРАНИЧНЫЙ СЛОЙ В КРАЕВЫХ ЗАДАЧАХ ДЛЯ СИНГУЛЯРНО ВОЗМУЩЕННЫХ ПАРАБОЛИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ С МОНОТОННОЙ НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ <i>Денисов И.В.</i>	575-585
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ УЧЕТА ЭФФЕКТА НЕЛОКАЛЬНОСТИ ПЛАЗМОННЫХ СТРУКТУР НА ОСНОВЕ МЕТОДА ДИСКРЕТНЫХ ИСТОЧНИКОВ <i>Еремин Ю.А., Свешиников А.Г.</i>	586-594
УСТОЙЧИВОСТЬ ТЕЧЕНИЯ ПУАЗЕЙЛЯ В КАНАЛЕ С ГРЕБЕНЧАТЫМ ОРЕБРЕНИЕМ1) <i>Григорьев О.А., Ключнев Н.В.</i>	595-606
УСКОРЕНИЕ ПЛАЗМЫ В КОАКСИАЛЬНЫХ КАНАЛАХ С ПРОФИЛИРОВАННЫМИ ЭЛЕКТРОДАМИ И ПРОДОЛЬНЫМ МАГНИТНЫМ ПОЛЕМ1) <i>Брушлинский К.В., Жданова Н.С., Стётин Е.В.</i>	607-617
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ КОШИ ДЛЯ ТРЕХМЕРНОГО ТЕЛЕГРАФНОГО УРАВНЕНИЯ И ТОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ УРАВНЕНИЙ МАКСВЕЛЛА В ОДНОРОДНОМ ИЗОТРОПНОМ ПРОВОДНИКЕ С ЗАДАННЫМ ИСТОЧНИКОМ ВНЕШНЕГО ТОКА <i>Ахметов О.И., Мингалев В.С., Мингалев И.В., Мингалев О.В.</i>	618-625
О ВЗАИМОСВЯЗИ МЕР КЛАСТЕРОВ И РАСПРЕДЕЛЕНИЙ РАССТОЯНИЙ В КОМПАКТНЫХ МЕТРИЧЕСКИХ ПРОСТРАНСТВАХ1) <i>Пушняков А.С.</i>	626-635
МОДИФИКАЦИЯ МЕТОДА РИССАНАНА В ЛИНЕЙНОЙ ПАМЯТИ1) <i>Тимохин И.В.</i>	636-644
ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПОДАВЛЕНИЯ ГИДРОТЕРМАЛЬНЫХ ВОЛН В ТЕРМОКАПИЛЛЯРНОМ ПОТОКЕ НА ОСНОВНИИ МЕТОДА УПРАВЛЕНИЯ С ПРОГНОЗИРОВАНИЕМ <i>Малдун Ф.Х.</i>	645-660