

АНАЛИТИЧЕСКОЕ ПРОДОЛЖЕНИЕ ФУНКЦИИ АППЕЛЯ F_2 И ИНТЕГРИРОВАНИЕ СВЯЗАННОЙ С НЕЙ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ В ЛОГАРИФИЧЕСКОМ СЛУЧАЕ	555-587
<i>Безродных С.И.</i>	
О ПРИБЛИЖЕНИИ ПЛОСКИХ КРИВЫХ КРУГОВЫМИ ДУГАМИ С СОХРАНЕНИЕМ ДЛИНЫ	588-604
<i>Курносенко А.И.</i>	
ПРИБЛИЖЕНИЯ К ОПТИМАЛЬНЫМ ПО ВРЕМЕНИ ГРАНИЧНЫМ УПРАВЛЕНИЯМ ДЛЯ СЛАБЫХ ОБОБЩЕННЫХ РЕШЕНИЙ ВОЛНОВОГО УРАВНЕНИЯ	605-624
<i>Иванов Д.А., Потапов М.М.</i>	
АНАЛИТИКО-ЧИСЛЕННЫЙ МЕТОД ПОСТРОЕНИЯ ЭТАЛОННОГО ЗАКОНА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОДНОГО КЛАССА МЕХАНИЧЕСКИХ УПРАВЛЯЕМЫХ СИСТЕМ	625-632
<i>Мижидон А.Д., Мижидон К.А.</i>	
ОПТИМИЗАЦИЯ МЕСТ НАГРУЖЕНИЯ И ФУНКЦИЙ РЕАКЦИИ НА НАГРУЖЕНИЯ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ СИСТЕМ	633-644
<i>Абдуллаев В.М., Айдазаде К.Р.</i>	
СУЖЕНИЕ МНОЖЕСТВА ПАРЕТО НА ОСНОВЕ АКСИОМАТИЧЕСКОГО ПОДХОДА С ПРИМЕНЕНИЕМ НЕКОТОРЫХ МЕТРИК	645-653
<i>Ногин В.Д.</i>	
О ГОЛОМОРФНОЙ РЕГУЛЯРИЗАЦИИ СИНГУЛЯРНО ВОЗМУЩЕННЫХ СИСТЕМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ	654-661
<i>Качалов В.И.</i>	
КОНСЕРВАТИВНЫЙ МЕТОД ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА ТОЧНОСТИ НА НЕСТРУКТУРИРОВАННОЙ СЕТКЕ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ГАЗОВОЙ ДИНАМИКИ	662-681
<i>Широбокков Д.А.</i>	
О ПОСТРОЕНИИ РЕБЕРНО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ СХЕМ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ТОЧНОСТЬ НА ЛИНЕЙНОЙ ФУНКЦИИ, ДЛЯ РЕШЕНИЯ УРАВНЕНИЙ ЭЙЛЕРА НА ГИБРИДНЫХ НЕСТРУКТУРИРОВАННЫХ СЕТКАХ	682-701
<i>Бахвалов П.А., Козубская Т.К.</i>	
О СУЩЕСТВОВАНИИ И ЕДИНСТВЕННОСТИ КЛАССИЧЕСКОГО РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ДИФРАКЦИИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ВОЛНЫ НА НЕОДНОРОДНОМ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ТЕЛЕ БЕЗ ПОТЕРЬ	702-709
<i>Смирнов Ю.Г., Цупак А.А.</i>	
ЭНТРОПИЙНО КОНСЕРВАТИВНАЯ ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ДИСКРЕТИЗАЦИЯ МНОГОМЕРНОЙ КВАЗИГАЗОДИНАМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ	710-729
<i>Злотник А.А.</i>	
О СООТНОШЕНИИ КЛАССОВ СЛОЖНОСТИ МАШИН ТЬЮРИНГА	730-743
<i>Захаров В.Н., Козмидиади В.А.</i>	
CONJUGATE SUBGRADIENT ALGORITHM WITH ADAPTIVE PRECONDITIONING FOR THE LEAST ABSOLUTE SHRINKAGE AND SELECTION OPERATOR MINIMIZATION	744
<i>Mirone A., Paleo P.</i>	