

АЛГОРИТМЫ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ С АСИММЕТРИЧНОЙ МЕРОЙ БЛИЗОСТИ <i>Айдинян А.Р., Цветкова О.Л.</i>	127-138
МОДИФИКАЦИИ МЕТОДА ДИХОТОМИИ МАТРИЧНОГО СПЕКТРА И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ К ЗАДАЧАМ УСТОЙЧИВОСТИ <i>Бибердорф Э.А., Блинова М.А., Попова Н.И.</i>	139-154
О МОДЕЛИ ДВОЙНОЙ ПОРИСТОСТИ ТРЕЩИНОВАТО-ПОРИСТЫХ КОЛЛЕКТОРОВ НА ОСНОВЕ ГИБРИДНОЙ ФУНКЦИИ ПЕРЕТОКА <i>Григорьев А.В., Лаевский Ю.М., Яковлев П.Г.</i>	155-169
АНАЛИТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ В ЧАСТНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ ДРОБНОГО ПОРЯДКА МЕТОДОМ ОПТИМАЛЬНОГО Q-ГОМОТОПНОГО АНАЛИЗА <i>Даржи Р., Агели Б.</i>	171-183
КОМПАКТНАЯ РАЗНОСТНАЯ СХЕМА ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ ДЛЯ ОДНОМЕРНОЙ НЕСТАЦИОНАРНОЙ КВАЗИЛИНЕЙНОЙ БИГАРМОНИЧЕСКОЙ ЗАДАЧИ ВТОРОГО РОДА: ПРИЛОЖЕНИЕ К ФИЗИЧЕСКИМ ЗАДАЧАМ <i>Зюзина Н.А., Остапенко В.В., Полунина Е.И.</i>	185-200
ОТСЛЕЖИВАНИЕ РЕШЕНИЯ НЕЛИНЕЙНОГО РАСПРЕДЕЛЕННОГО ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ЗАКОНАМИ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ <i>Осипов Ю.С., Максимов В.И.</i>	201-213
НЕКОТОРЫЕ АЛГЕБРАИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВТОРОГО УРАВНЕНИЯ ПЕНЛЕВЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АСИМПТОТИЧЕСКОГО МЕТОДА ОПТИМАЛЬНОЙ ГОМОТОПИИ (АМОГ) <i>Сьерра-Порта Д.</i>	215-223
УСТОЙЧИВОСТЬ ОПТИМАЛЬНОГО РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ ВАРИАЦИОННОГО УСВОЕНИЯ С КОВАРИАЦИОННЫМИ МАТРИЦАМИ ОШИБОК ДАННЫХ НАБЛЮДЕНИЙ ДЛЯ МОДЕЛИ ТЕРМОДИНАМИКИ МОРЯ <i>Шутяев В.П., Пармузин Е.И.</i>	225-242