

Том: **62** Номер: **5** Год: **2022**

ОБЩИЕ ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ

ОБ АЛГОРИТМЕ НАИЛУЧШЕГО ПРИБЛИЖЕНИЯ МАТРИЦАМИ МАЛОГО РАНГА В НОРМЕ ЧЕБЫШЁВА 723-741

Замарашкин Н.Л., Морозов С.В., Тыртышников Е.Е.

АЛГОРИТМ РАЗДЕЛЕНИЯ МАТРИЧНОГО СПЕКТРА ОТНОСИТЕЛЬНО УГЛА 742-756

Бибердорф Э.А.

О ПАРАХ СИММЕТРИЧНЫХ ТЁПЛИЦЕВЫХ МАТРИЦ, КВАДРАТЫ КОТОРЫХ СОВПАДАЮТ 757-767

Чугунов В.Н.

ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВХОДНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В ПАРАБОЛИЧЕСКОМ ВКЛЮЧЕНИИ, НЕРАЗРЕШЕННОМ ОТНОСИТЕЛЬНО ПРОИЗВОДНОЙ 768-776

Максимов В.И.

НЕПРЕРЫВНЫЙ ПРОЕКЦИОННЫЙ ОБОБЩЕННЫЙ ЭКСТРАГРАДИЕНТНЫЙ КВАЗИНЬЮТОНОВСКИЙ МЕТОД ВТОРОГО ПОРЯДКА ДЛЯ РЕШЕНИЯ СЕДЛОВЫХ ЗАДАЧ 777-789

Малинов В.Г.

ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

МЕТОДЫ ESDIRK ТРЕТЬЕГО И ЧЕТВЕРТОГО ПОРЯДКОВ ДЛЯ ЖЕСТКИХ И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-АЛГЕБРАИЧЕСКИХ ЗАДАЧ 790-808

Скворцов Л.М.

УРАВНЕНИЯ В ЧАСТНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ

РЕШЕНИЕ ВНЕШНЕЙ КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ ГЕЛЬМГОЛЬЦА ДЕКОМПОЗИЦИЕЙ ОБЛАСТИ С ПЕРЕСЕЧЕНИЕМ 809-822

Петухов А.В., Савченко А.О.

О РЕШЕНИИ ОДНОЙ ЗАДАЧИ О КОНФОРМНОМ ОТОБРАЖЕНИИ ПРИ ПОМОЩИ ФУНКЦИЙ ВЕЙЕРШТРАССА 823-837

Смирнов М.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИБЛИЖЕННОГО РЕШЕНИЯ ОДНОГО КЛАССА СИСТЕМ ИНТЕГРАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ 838-853

Халилов Э.Г.

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ФИЗИКА

РЕШЕНИЕ ДВУМЕРНОЙ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ КВАЗИСТАТИЧЕСКОЙ ЭЛАСТОГРАФИИ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА МАЛОГО ПАРАМЕТРА 854-860

Леонов А.С., Нефедов Н.Н., Шаров А.Н., Ягола А.Г.

АНАЛИТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ МОДЕЛЬНЫХ КИНЕТИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ ПЕРЕНОСА ИЗЛУЧЕНИЯ И УРАВНЕНИЯ ЭНЕРГИИ 861-871

Моисеев Н.Я., Шмаков В.М.

О МОДЕЛИРОВАНИИ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ МЕДЛЕННОЙ НЕОБЫКНОВЕННОЙ ВОЛНЫ В ХОЛОДНОЙ МАГНИТОАКТИВНОЙ ПЛАЗМЕ 872-888

Фролов А.А., Чижонков Е.В.