

ЛЮДИ НАУКИ

КАЛЬМЕНОВ ТЫНЫСБЕК ШАРИПОВИЧ 707

ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

УСЛОВИЯ УСТОЙЧИВОСТИ И СТАБИЛИЗАЦИИ СИСТЕМ НЕЙТРАЛЬНОГО ТИПА С НЕМОНОТОННЫМИ ФУНКЦИОНАЛАМИ ЛЯПУНОВА 708
Княжище Л.Б.

О ГЛОБАЛЬНОЙ ЛЯПУНОВСКОЙ ПРИВОДИМОСТИ ДВУМЕРНЫХ ЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМ С ЛОКАЛЬНО ИНТЕГРИРУЕМЫМИ КОЭФФИЦИЕНТАМИ 720
Козлов А.А., Инц И.В.

ИНТЕГРИРУЕМЫЕ НЕКОНСЕРВАТИВНЫЕ ДИНАМИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ НА КАСАТЕЛЬНОМ РАССЛОЕНИИ К МНОГОМЕРНОЙ СФЕРЕ 743
Шамолин М.В.

УРАВНЕНИЯ С ЧАСТНЫМИ ПРОИЗВОДНЫМИ

РАЗРЕШИМОСТЬ НЕОДНОРОДНОЙ КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ УРАВНЕНИЙ МАГНИТНОЙ ГИДРОДИНАМИКИ ВЯЗКОЙ НЕСЖИМАЕМОЙ ЖИДКОСТИ 760
Алексеев Г.В.

ОБ ОТСУТСТВИИ РЕШЕНИЙ ЗАДАЧИ ДИРИХЛЕ ДЛЯ НЕКОТОРЫХ КВАЗИЛИНЕЙНЫХ ЭЛЛИПТИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ В ПОЛУПРОСТРАНСТВЕ 770
Галахов Е.И., Салиева О.А.

О РАЗРЕШИМОСТИ АЛЬФА-МОДЕЛИ ДЖЕФФРИСА–ОЛДРОЙДА 782
Звягин А.В., Поляков Д.М.

ПЕРВАЯ СМЕШАННАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ НЕСТРОГО ГИПЕРБОЛИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА В ОГРАНИЧЕННОЙ ОБЛАСТИ 788
Корзюк В.И., Мандрик А.А.

ФАКТОРИЗОВАННОЕ УРАВНЕНИЕ КОЛЕБАНИЙ КОНЕЧНОЙ СТРУНЫ ПРИ НЕСТАЦИОНАРНЫХ ВТОРЫХ КОСЫХ ПРОИЗВОДНЫХ НА КОНЦАХ 803
Ломовцев Ф.Е., Новиков Е.Н.

РЕШЕНИЯ ОСНОВНЫХ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ ДЛЯ НАГРУЖЕННОГО ПАРАБОЛИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ ВТОРОГО ПОРЯДКА С ПОСТОЯННЫМИ КОЭФФИЦИЕНТАМИ 811
Мамчур М.О.

СМЕШАННАЯ ЗАДАЧА ПЛОСКОЙ ОРТОТРОПНОЙ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ В ПОЛУПЛОСКОСТИ 820
Солдатов А.П.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

ОБ ОДНОЙ ФОРМУЛЕ ДЛЯ ВЫЧИСЛЕНИЯ РАВНОМЕРНЫХ ИНТЕГРАЛЬНЫХ СРЕДНИХ НА ПОЛУОСИ КУСОЧНО-НЕПРЕРЫВНЫХ ФУНКЦИЙ 834
Конюх А.В.

АННОТАЦИИ ДОКЛАДОВ

О СУЩЕСТВОВАНИИ ИСЧЕЗАЮЩИХ НА БЕСКОНЕЧНОСТИ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ВТОРОГО ПОРЯДКА С ГИПЕРБОЛИЧЕСКОЙ НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ 838-839
Асташова И.В.

ХРОНИКА

О СЕМИНАРЕ ПО КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕОРИИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ В МОСКОВСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ 838-856