

**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