

СОДЕРЖАНИЕ

Том 52, номер 6, 2016

ЛЮДИ НАУКИ

Кальменов Тынысбек Шаринович

707

ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

Условия устойчивости и стабилизации систем нейтрального типа с немонотонными функционалами Ляпунова

Л. Б. Княжище

708

О глобальной ляпуновской приводимости двумерных линейных систем с локально интегрируемыми коэффициентами

А. А. Козлов, И. В. Ицц

720

Интегрируемые неконсервативные динамические системы на касательном расслоении к многомерной сфере

М. В. Шамолин

713

УРАВНЕНИЯ С ЧАСТНЫМИ ПРОИЗВОДНЫМИ

Разрешимость неоднородной краевой задачи для стационарных уравнений магнитной гидродинамики вязкой несжимаемой жидкости

Г. В. Алексеев

760

Об отсутствии решений задачи Дирихле для некоторых квазилинейных эллиптических уравнений в полупространстве

Е. И. Галагов, О. А. Салиева

770

О разрешимости альфа-модели Джеффриса – Олдройда

А. В. Звягин, Д. М. Поляков

782

Первая смешанная задача для нестрого гиперболического уравнения третьего порядка в ограниченной области

В. И. Корзюк, А. А. Мандрик

788

Факторизованное уравнение колебаний конечной струны при нестационарных вторых косых производных на концах

Ф. Е. Ломовцев, Е. Н. Повиков

803

Решения основных краевых задач для нагруженного параболического уравнения второго порядка с постоянными коэффициентами

М. О. Мамчуев

811

Смешанная задача плоской ортотропной теории упругости в полуплоскости

А. Н. Солдатов

820

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Об одной формуле для вычисления равномерных интегральных средних на полуоси
кусочно-непрерывных функций

А. В. Котюл

834

ХРОНИКА

О семинаре по качественной теории дифференциальных уравнений
в Московском университете

838

Сдано в набор 15.02.2016 г.	Подписано к печати 14.04.2016 г.	Дата выхода в свет 30.06.2016 г.
Формат 60 × 88 ¹ / ₈	Цифровая печать	Усл. печ. л. 19.0
	Усл. кр.-отг. 1.7 тыс.	Уч.-изд. л. 19.0
	Бум. л. 9.5	
Тираж 87 экз.	Зак. 261	Цена свободная

Свидетельство о регистрации № 01284 от 24.06.92 г.
в Министерстве печати и информации Российской Федерации
Учредитель: Российская академия наук

Издатель: МАИК "НАУКА/ИНТЕРПЕРИОДИКА", 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90
Отпечатано в ПНИ "Типография "Наука", 121099 Москва, Шубинский пер., 6

5 мая
тематик
Тынысб
Республ
Редак
всей душ
крепкого
достиже