

# ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

МАИК "Наука/Интерпериодика" (Москва)

Том: 53 Номер: 3 Год: 2017

<b>ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ</b>	
<b>ГИПЕРБОЛИЧЕСКИЙ ПРИНЦИП КОЛЬЦА</b> <i>Глызин С.Д., Колесов А.Ю., Розов Н.Х.</i>	291
<b>ОЦЕНКА АМПЛИТУДЫ ПРЕДЕЛЬНОГО ЦИКЛА УРАВНЕНИЯ ЛЬЕНАРА</b> <i>Игнатьев А.О.</i>	312
<b>О ГЕОМЕТРИИ МНОЖЕСТВА ДОСТИЖИМОСТИ ВЕКТОРНЫХ ПОЛЕЙ</b> <i>Нарманов А.Я., Саитова С.С.</i>	321
<b>УРАВНЕНИЯ С ЧАСТНЫМИ ПРОИЗВОДНЫМИ</b>	
<b>СИНГУЛЯРНЫЕ ГРАНИЧНЫЕ ИНТЕГРАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ ПРИ СВЕРХЗВУКОВЫХ ТРАНСПОРТНЫХ НАГРУЗКАХ</b> <i>Алексеева Л.А.</i>	327
<b>О РАЗРЕШИМОСТИ НЕКОТОРЫХ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ ДЛЯ НЕОДНОРОДНОГО ПОЛИГАРМОНИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ С ГРАНИЧНЫМИ ОПЕРАТОРАМИ ТИПА АДАМАРА</b> <i>Турметов Б.Х.</i>	343
<b>ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ</b>	
<b>ГРАНИЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИПЕРБОЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМОЙ С ОДНОЙ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ПЕРЕМЕННОЙ</b> <i>Романовский Р.К., Медведев Ю.А.</i>	355
<b>ВЫРОЖДЕННЫЕ АНОРМАЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ В СУБРИМАНОВОЙ ЗАДАЧЕ С ВЕКТОРОМ РОСТА</b> <i>Сачков Ю.Л., Сачкова Е.Ф.</i>	362
<b>СПЕКТРАЛЬНОЕ ПРИВЕДЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМ НЕЙТРАЛЬНОГО ТИПА</b> <i>Хартовский В.Е.</i>	375
<b>МУЛЬТИПЛИКАТИВНЫЕ СТОХАСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ. ОПТИМИЗАЦИЯ И АНАЛИЗ</b> <i>Шайкин М.Е.</i>	391
<b>ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ</b>	
<b>ПРИБЛИЖЁННОЕ РЕШЕНИЕ ПАРАБОЛИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАЦИОНАЛЬНОЙ АППРОКСИМАЦИИ ОПЕРАТОРНОЙ ЭКСПОНЕНТЫ</b> <i>Орешина М.Н.</i>	407
<b>СОБСТВЕННЫЕ КОЛЕБАНИЯ СТЕРЖНЯ С УПРУГО ПРИСОЕДИНЁННЫМ ГРУЗОМ</b> <i>Соловьёв С.И.</i>	418
<b>КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ</b>	
<b>ЗАМЕЧАНИЯ О РАЗРЕШИМОСТИ ИНТЕГРАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ СВЁРТКИ НА КОНЕЧНОМ ПРОМЕЖУТКЕ</b> <i>Барсегян А.Г.</i>	433
<b>ОБ ОДНОЙ ОЦЕНКЕ НОРМЫ ОПЕРАТОРА КОШИ ЛИНЕЙНЫХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ</b> <i>Перов А.И.</i>	438