

Предыдущее название: Труды Математического института им. В.А. Стеклова
Академии наук СССР

Том: 298 Год: 2017

О СТРУКТУРЕ ВЫЧЕТНЫХ ПОТОКОВ ТИПА БОХНЕРА-МАТИНЕНЛИ <i>Антипова И.А.</i>	7
О ГОЛОМОРФНОЙ ОДНОРОДНОСТИ ВЕЩЕСТВЕННЫХ ГИПЕРПОВЕРХНОСТЕЙ ОБЩЕГО ПОЛОЖЕНИЯ В <i>Атанов А.В., Лобода А.В., Суковых В.И.</i>	20
-АППРОКСИМАЦИЯ ФУНКЦИЙ РЕШЕНИЯМИ ЭЛЛИПТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ВТОРОГО ПОРЯДКА НА КОМПАКТАХ В <i>Багапш А.О., Федоровский К.Ю.</i>	42
АНАЛИТИЧЕСКАЯ СЛОЖНОСТЬ: КАЛИБРОВОЧНАЯ ПСЕВДОГРУППА, ЕЕ ОРБИТЫ И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ ИНВАРИАНТЫ <i>Белошапка В.К.</i>	58
ЗАМКНУТАЯ ФОРМУЛА ДЛЯ ЕМКОСТИ НЕСКОЛЬКИХ ОТРЕЗКОВ НА ПРЯМОЙ <i>Богатырев А.Б., Григорьев О.А.</i>	67
О ТЕОРЕМЕ ВАН ФЛЕКА ДЛЯ ПРЕДЕЛЬНО ПЕРИОДИЧЕСКИХ НЕПРЕРЫВНЫХ ДРОБЕЙ ОБЩЕГО ВИДА <i>Буслаев В.И.</i>	75
ГОЛОМОРФНЫЕ ОТОБРАЖЕНИЯ ПОЛОСЫ В СЕБЯ С ОГРАНИЧЕННЫМ ИСКАЖЕНИЕМ НА БЕСКОНЕЧНОСТИ <i>Горайнов В.В.</i>	101
О РАЗМЕРНОСТИ ПРОСТРАНСТВ РЕШЕНИЙ НЕКОММУТАТИВНОЙ СИГМА- МОДЕЛИ В СЛУЧАЕ УНИТОННОГО ЧИСЛА 2 <i>Домрина А.В., Домрин А.В.</i>	112
КОМПАКТИФИКАЦИЯ ПРОСТРАНСТВА РАЗВЕТВЛЕННЫХ НАКРЫТИЙ ДВУМЕРНОЙ СФЕРЫ <i>Звонилев В.И., Орехов С.Ю.</i>	127
К ЗАДАЧЕ ИЗОТОПИИ КВАЗИКОНФОРМНОГО ОТОБРАЖЕНИЯ <i>Зорич В.А.</i>	139
О -ЖЕСТКИХ ПОВЕРХНОСТЯХ <i>Куликов В.С., Шустин Е.И.</i>	144
ОБРАТНЫЕ ТЕОРЕМЫ О СТРОЧНЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЯХ АППРОКСИМАЦИЙ ЭРМИТА-ПАДЕ <i>Лопес Лагомасино Г., Залдивар Герпе Я.</i>	165
О ВЕКТОРНОЙ ТЕОРЕТИКО-ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ЗАДАЧЕ РАВНОВЕСИЯ С МАТРИЦЕЙ АНЖЕЛЕСКО <i>Лысов В.Г., Туляков Д.Н.</i>	185
НОВЫЕ КРИТЕРИИ РАВНОМЕРНОЙ ПРИБЛИЖАЕМОСТИ ГАРМОНИЧЕСКИМИ ФУНКЦИЯМИ НА КОМПАКТАХ В <i>Парамонов П.В.</i>	216
НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ГОЛОМОРФНЫХ ОТОБРАЖЕНИЙ: ОБЗОР <i>Пинчук С., Шафииков Р., Сухов А.</i>	227
ОБ АНАЛИТИЧЕСКОЙ СЛОЖНОСТИ ГИПЕРГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ <i>Садыков Т.М.</i>	267
СПИНОРНАЯ ГЕОМЕТРИЯ ДИРАКА И НЕКОММУТАТИВНАЯ ГЕОМЕТРИЯ КОННА <i>Сергеев А.Г.</i>	276
О МНОГОЧЛЕНАХ СОВМЕСТНОЙ ОРТОГОНАЛЬНОСТИ ДЛЯ ТРЕХ МЕР МЕЙКСНЕРА <i>Сорокин В.Н.</i>	315

**О НЕКОТОРЫХ СВОЙСТВАХ АППРОКСИМАЦИЙ ЭРМИТА-ПАДЕ ДЛЯ НАБОРА
ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ**

Старовойтов А.П., Кечко Е.П.

338

**ДИСКИ В ОБОЛОЧКАХ ВЕЩЕСТВЕННЫХ ИММЕРСИЙ В МНОГООБРАЗИЯХ
ШТЕЙНА**

Шафигов Р., Сухов А.

356