

ДОКЛАДЫ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА, ПРОЦЕССЫ УПРАВЛЕНИЯ

Российская академия наук
(Москва)

Том: 521 Номер: 1 Год: 2025

МАТЕМАТИКА

- | | | |
|---|---|-------|
|  | О ЗАДАЧЕ ЗАРЕМБЫ ДЛЯ НЕОДНОРОДНОГО УРАВНЕНИЯ Р-ЛАПЛАСА СО СНОСОМ | 5-10 |
| | <i>Алхутов Ю.А., Сурначёв М.Д., Чечкина А.Г.</i> | |
|  | ОБ ЭКСТРАКЦИИ СЛУЧАЙНЫХ БИТОВЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ В КВАНТОВЫХ ГЕНЕРАТОРАХ СЛУЧАЙНЫХ ЧИСЕЛ С НЕСКОЛЬКИМИ НЕЗАВИСИМЫМИ МАРКОВСКИМИ ИСТОЧНИКАМИ | 11-22 |
| | <i>Арбеков И.М., Молотков С.Н.</i> | |
|  | МЕТОД ПЕРРОНА В ЗАДАЧЕ ДИРИХЛЕ ДЛЯ МЯГКОГО ЛАПЛАСИАНА НА СТРАТИФИЦИРОВАННОМ МНОЖЕСТВЕ | 23-27 |
| | <i>Даирбеков Н.С., Пенкин О.М., Савастеев Д.В.</i> | |
|  | ЗАМЕЧАНИЯ О ВОЗВРАЩАЕМОСТИ СУММ БИРКГОФА | 28-31 |
| | <i>Денисова Н.В.</i> | |
|  | ВЫВОД ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ ДЛЯ ГАМИЛЬТОНОВОЙ СИСТЕМЫ “ПОЛЕ-КРИСТАЛЛ” | 32-37 |
| | <i>Дудникова Т.В.</i> | |
|  | ОБ ОДНОЙ ТЕОРЕТИКО-ЧИСЛОВОЙ СУММЕ | 38-42 |
| | <i>Юделевич В.В.</i> | |
|  | О ДЕТЕРМИНИРОВАННОСТИ ПУТЕЙ НА ПОДСТАНОВОЧНЫХ КОМПЛЕКСАХ | 43-62 |
| | <i>Иванов-Погодаев И.А.</i> | |
|  | ДИНАМИКА СИСТЕМЫ ПРИ НАЛИЧИИ ИНВАРИАНТНЫХ СООТНОШЕНИЙ | 63-71 |
| | <i>Кугушев Е.И., Сальникова Т.В., Макаров Н.М., Юмагулова А.И.</i> | |
|  | СОПРОВОЖДАЮЩАЯ МАТРИЦА СУПЕРПОЗИЦИИ ПОЛИНОМОВ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЕ К ТЕОРИИ УЗЛОВ | 72-80 |
| | <i>Медных А.Д., Медных И.А., Соколова Г.К.</i> | |
|  | МАТРИЦА ВАНДЕРМОНДА В ОБЩЕМ СЛУЧАЕ | 81-87 |
| | <i>Перов А.И., Коструб И.Д.</i> | |
|  | ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ ИНТЕГРОДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ТЕОРИИ ВЯЗКОУПРУГОСТИ С ЯДРАМИ ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНОГО И РАБОТНОВСКОГО ТИПОВ | 88-95 |
| | <i>Петров И.Б., Приказчиков Д.А., Хохлов Н.И.</i> | |

	НОВЫЕ СЛУЧАИ ИНТЕГРИРУЕМЫХ КОНСЕРВАТИВНЫХ И ДИССИПАТИВНЫХ СИСТЕМ ЛЮБОГО НЕЧЕТНОГО ПОРЯДКА <i>Шамолин М.В.</i>	96-106
	МОДАЛЬНЫЕ ЛОГИКИ С МОДАЛЬНОСТЬЮ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ <i>Золин Е.Е.</i>	107-123
ПОПРАВКИ		
	ПОПРАВКА К СТАТЬЕ “ОБЗОР МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ СРЕД ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ С ПОДКРЕПЛЕНИЕМ”, 2024, ТОМ 520, № 2, С. 124-130 <i>Воловикова З.А., Кузнецова М.А., Скрынник А.А., Панов А.И.</i>	124