

ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

- МАТРИЧНАЯ ЛИНЕАРИЗАЦИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ТОЧЕЧНОГО ТИПА И ВОПРОСЫ СУЩЕСТВОВАНИЯ И ЕДИНСТВЕННОСТИ ПЕРИОДИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ** 1299-1312
Бекларян Л.А., Белоусов Ф.А.
- УСТОЙЧИВЫЙ РЕЛАКСАЦИОННЫЙ ЦИКЛ В БИЛОКАЛЬНОЙ НЕЙРОННОЙ МОДЕЛИ** 1313-1337
Глызин С.Д., Колесов А.Ю., Розов Н.Х.
- СЛЕДЫ ВЫСШИХ ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ ПОРЯДКОВ ДЛЯ СТРУНЫ С СИНГУЛЯРНЫМ ВЕСОМ** 1338-1348
Иванов А.С.
- СИЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ СТОХАСТИЧЕСКИХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ С НЕОГРАНИЧЕННОЙ ПРАВОЙ ЧАСТЬЮ В ГИЛЬБЕРТОВОМ ПРОСТРАНСТВЕ** 1349-1366
Леваков А.А.
- О БАЗИСНЫХ СВОЙСТВАХ СИСТЕМЫ КОРНЕВЫХ ФУНКЦИЙ ОПЕРАТОРА ШТУРМА–ЛИУВИЛЛЯ С ВЫРОЖДЕННЫМИ КРАЕВЫМИ УСЛОВИЯМИ. I** 1367-1382
Макин А.С.
- ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ОПЕРАТОРА ЧЕТВЁРТОГО ПОРЯДКА С НЕРАСПАДАЮЩИМИСЯ КРАЕВЫМИ УСЛОВИЯМИ** 1383-1390
Садовничий В.А., Султанаев Я.Т., Ахтямов А.М.

УРАВНЕНИЯ С ЧАСТНЫМИ ПРОИЗВОДНЫМИ

- О ЗАДАЧЕ НА СОБСТВЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ ОПЕРАТОРА ЛАПЛАСА С НЕЛОКАЛЬНЫМИ ГРАНИЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ** 1391-1398
Покровский И.Л.
- О СМЕШАННОЙ ЗАДАЧЕ С НАКЛОННОЙ ПРОИЗВОДНОЙ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ ГЕЛЬМГОЛЬЦА В ПОЛУКРУГЕ** 1399-1410
Полосин А.А.
- О РАЗРЕШИМОСТИ ОДНОЙ КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ТИПА БУССИНЕСКА** 1411-1419
Юлдашев Т.К.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- ВАРИАЦИОННАЯ ФОРМУЛИРОВКА УРАВНЕНИЯ ШРЁДИНГЕРА С НЕСТАЦИОНАРНОЙ НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ И ЕГО ИНТЕГРАЛЫ ДВИЖЕНИЯ** 1420-1424
Булыгин А.Д., Землянов А.А.
- О БАЗИСНОСТИ СИСТЕМЫ КОРНЕВЫХ ФУНКЦИЙ КЛАССИЧЕСКОЙ СПЕКТРАЛЬНОЙ ЗАДАЧИ С КРАТНЫМ СОБСТВЕННЫМ ЗНАЧЕНИЕМ** 1425-1428
Капустин Н.Ю.
- РАЗРЕШИМОСТЬ НЕЛОКАЛЬНЫХ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ СМЕШАННОГО ТИПА С РАЗЛИЧНЫМИ КРАЕВЫМИ УСЛОВИЯМИ** 1429-1432
Моисеев Е.И., Моисеев Т.Е.