

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

Российская академия наук
Отделение информатики, вычислительной техники и автоматизации РАН
(Москва)

Том: 59 Номер: 10 Год: 2023

ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ

- О СВОЙСТВАХ СИСТЕМ КОРНЕВЫХ ВЕКТОР-ФУНКЦИЙ
ОПЕРАТОРА ТИПА ДИРАКА $2m$ -ГО С СУММИРУЕМЫМ
ПОТЕНЦИАЛОМ 1299-1317
Ибадов Э.Дж.

- УСТОЙЧИВОСТЬ ПО ЧАСТИ ПЕРЕМЕННЫХ СИСТЕМ ЛИНЕЙНЫХ
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ИТО С ПОСЛЕДЕЙСТВИЕМ 1318-1334
Кадиев Р.И.

УРАВНЕНИЯ С ЧАСТНЫМИ ПРОИЗВОДНЫМИ

- АНАЛИТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ СМЕШАННЫХ ЗАДАЧ ДЛЯ
УРАВНЕНИЙ ОДНОМЕРНОЙ ИОНИЗАЦИИ В СЛУЧАЕ
ПОСТОЯННЫХ СКОРОСТЕЙ АТОМОВ И ИОНОВ 1335-1356
Гавриков М.Б., Таюрский А.А.

- ЗАДАЧА ДИРИХЛЕ НА ПОЛУОСИ ДЛЯ АБСТРАКТНОГО
УРАВНЕНИЯ ЭЙЛЕРА-ПУАССОНА-ДАРБУ, СОДЕРЖАЩЕГО
СТЕПЕНИ НЕОГРАНИЧЕННОГО ОПЕРАТОРА 1357-1372
Глушак А.В.

- ЗАДАЧА ГЕЛЛЕРСТЕДТА С НЕЛОКАЛЬНЫМ КРАЕВЫМ
УСЛОВИЕМ НЕЧЁТНОСТИ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ ЛАВРЕНТЬЕВА-
БИЦАДЗЕ 1373-1384
Моисеев Т.Е.

- О ВЛИЯНИИ НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ В
МЛАДШЕМ КОЭФФИЦИЕНТЕ УРАВНЕНИЯ БИЦАДЗЕ НА
ПОСТАНОВКУ КРАЕВЫХ ЗАДАЧ 1385-1396
Расулов А.Б.

- ОДНОМЕРНАЯ ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ НЕЛИНЕЙНЫХ
УРАВНЕНИЙ ЭЛЕКТРОДИНАМИКИ 1397-1411
Романов В.Г.

- ЗАДАЧА КОШИ ДЛЯ НЕЛИНЕЙНОГО УРАВНЕНИЯ ЛИУВИЛЛЯ В
КЛАССЕ ПЕРИОДИЧЕСКИХ БЕСКОНЕЧНОЗОННЫХ ФУНКЦИЙ 1412-1424
Хасанов А.Б., Нормуродов Х.Н., Худаёров У.О.

ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ

- НЕКОТОРЫЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ НЕЙРОСЕТЕВОГО
ПОДХОДА К СТАБИЛИЗАЦИИ ПЕРЕКЛЮЧАЕМЫХ
ИНТЕРВАЛЬНЫХ СИСТЕМ 1425-1432
Фурсов А.С., Мосолова Ю.М.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- | | | |
|--------------------------|--|-----------|
| <input type="checkbox"/> | СУЩЕСТВОВАНИЕ ДВУХ РЕШЕНИЙ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ДИНАМИКИ СОРБЦИИ
<i>Денисов А.М., Дунцинь Ч.</i> | 1433-1437 |
| <input type="checkbox"/> | О КРАТНОМ СПЕКТРЕ ЗАДАЧИ ДЛЯ УРАВНЕНИЯ БЕССЕЛЯ ЦЕЛОГО ПОРЯДКА С КВАДРАТОМ СПЕКТРАЛЬНОГО ПАРАМЕТРА В ГРАНИЧНОМ УСЛОВИИ
<i>Капустин Н.Ю.</i> | 1438-1440 |