

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИКА

- *Аверина Л.И., Бессонов Д.А., Рыбалкин Р.А., Аверина Е.В.*
ЭКСТРАКЦИЯ ПАРАМЕТРОВ МОДЕЛЕЙ ГЕТЕРОСТРУКТУРНОГО ПОЛЕВОГО ТРАНЗИСТОРА
- *Белоглазов В.В., Бирюк Н.Д., Глухов И.Л.*
ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ ПАРАМЕТРИЧЕСКОГО КОНТУРА ПЕРВЫМ МЕТОДОМ ЛЯПУНОВА
- *Головинский П.А., Дробышев А.А.*
МИКРОСКОП ФОТООТРЫВА С КУЛОНОВСКИМ ПОЛЕМ ОТТАЛКИВАНИЯ
- *Каменский А.А.*
СТАТИЧЕСКИЕ ПОЛЯРИЗУЕМОСТИ ИОНА Sr^+
- *Копытин И.В., Крыловецкая Т.А., Имад А. Хуссейн*
ТЕРМИЧЕСКИЙ БЕТА-РАСПАД И ПРОБЛЕМА p-ЯДЕР ^{113}In И ^{115}Sn
- *Мельников Г.А., Вервейко В.Н., Ларионов А.Н.*
МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИМЕРНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ В КОНДЕНСИРОВАННЫХ СРЕДАХ
- *Нахмансон Г.С., Азарова Ю.С.*
ОЦЕНКА КООРДИНАТ И ИХ ПРОИЗВОДНЫХ ИСТОЧНИКА ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ НЕКОГЕРЕНТНОЙ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЙ ОБРАБОТКЕ НИЗКОЧАСТОТНЫХ СИГНАЛОВ В МНОГОПОЗИЦИОННЫХ СИСТЕМАХ
- *Саранцева Т.С., Фролов М.В.*
ГЕНЕРАЦИЯ ВЫСШИХ ГАРМОНИК ЭЛЛИПТИЧЕСКИ ПОЛЯРИЗОВАННЫМ ПОЛЕМ: МЕТОД ЭФФЕКТИВНОГО РАДИУСА
- *Солодуха А.М., Григорян Г.С.*
ВЛИЯНИЕ ЗАКАЛКИ НА ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОТКЛИК ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО ТИТАНАТА БАРИЯ-СТРОНЦИЯ
- *Чувенкова О.А., Рябцев С.В., Высоцкий Д.В., Турищев С.Ю., Вилков О.Ю., Домашевская Э.П.*
ИССЛЕДОВАНИЕ НИТЕВИДНЫХ КРИСТАЛЛОВ ОКСИДА ОЛОВА МЕТОДОМ РЕНТГЕНОВСКОЙ ФОТОЭЛЕКТРОННОЙ СПЕКТРОСКОПИИ

МАТЕМАТИКА

- *Абдурагимов Г.Э.*
О СУЩЕСТВОВАНИИ И ЕДИНСТВЕННОСТИ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО РЕШЕНИЯ КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ ТИПА ШТУРМА-ЛИУВИЛЛЯ ДЛЯ ОДНОГО НЕЛИНЕЙНОГО ФУНКЦИОНАЛЬНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ВТОРОГО ПОРЯДКА
- *Баев А.Д., Бунеев С.С.*
АПРИОРНАЯ ОЦЕНКА РЕШЕНИЙ ОДНОЙ КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ В ПОЛОСЕ ДЛЯ ВЫРОЖДАЮЩЕГОСЯ ЭЛЛИПТИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ ВЫСОКОГО ПОРЯДКА

- *Гельман Б.Д., Рыданова С.С.*
ОБ ОПЕРАТОРНЫХ УРАВНЕНИЯХ С СЮРЪЕКТИВНЫМИ ОПЕРАТОРАМИ
- *Джасим М.Д., Карпова А.П., Костин Д.В.*
ВЕТВЛЕНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ЦИКЛОВ ПРИ НАЛИЧИИ КРАТНЫХ РЕЗОНАНСОВ
- *Дуплищева А.Ю.*
О ПЕРИОДИЧЕСКИХ НА БЕСКОНЕЧНОСТИ РЕШЕНИЯХ РАЗНОСТНЫХ УРАВНЕНИЙ
- *Ерина Е.С., Паринов М.А.*
ФАКТОРЫ БЕССЕЛЬ-ХАГЕНА ДЛЯ НЕКОТОРЫХ ПОДГРУПП ГРУППЫ ПУАНКАРЕ
- *Задорожний В.Г., Якубенко И.П.*
ОБ ОПТИМАЛЬНОМ УПРАВЛЕНИИ ЛИНЕЙНОЙ СИСТЕМОЙ СО СЛУЧАЙНЫМИ КОЭФИЦИЕНТАМИ
- *Зубова М.А., Мельников Б.Ф.*
ОБ ОДНОМ АЛГОРИТМЕ ПОСТРОЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНОГО АВТОМАТА КОНВЕЯ
- *Квитко А.Н., Якушева Д.Б.*
АЛГОРИТМ ПОСТРОЕНИЯ КУСОЧНО-ПОСТОЯННОГО СИНТЕЗИРУЮЩЕГО УПРАВЛЕНИЯ ПРИ РЕШЕНИИ ГРАНИЧНОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ НЕЛИНЕЙНОЙ СТАЦИОНАРНОЙ СИСТЕМЫ
- *Кобычев К.С.*
ОБ АСИМПТОТИЧЕСКИХ СВОЙСТВАХ РЕШЕНИЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ
- *Кутищев И.Н., Письменный Н.А., Рачинский Е.В.*
МЕТОД УСРЕДНЕНИЯ ДЛЯ НЕЛИНЕЙНОЙ СИСТЕМЫ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ С ДВУМЯ ПАРАМЕТРАМИ
- *Логинова Е.А.*
АСИМПТОТИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ ТЕПЛОВОГО ПОТОКА ДЛЯ ЗАДАЧИ О СТАЦИОНАРНОМ РАСПРЕДЕЛЕНИИ ТЕПЛА В НЕОДНОРОДНОЙ ПЛОСКОСТИ С ТРЕЩИНОЙ
- *Нгуен Т.Т.З.*
ПОСТРОЕНИЕ 5-МЕРНЫХ МАТРИЧНЫХ АЛГЕБР ЛИ С ПОМОЩЬЮ ПАКЕТА MAPLE
- *Орлов В.П.*
ОБ ОДНОЙ АПРИОРНОЙ ОЦЕНКЕ РЕШЕНИЙ НЕОДНОРОДНОЙ НАЧАЛЬНО-КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ ДИНАМИКИ ВЯЗКОУПРУГОЙ СРЕДЫ
- *Поляков Д.М.*
СПЕКТРАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ОПЕРАТОРА ЧЕТВЕРТОГО ПОРЯДКА
- *Попова В.А., Глушак А.В.*
ОБРАТНАЯ ЗАДАЧА ДЛЯ СИНГУЛЯРНОГО ЭВОЛЮЦИОННОГО УРАВНЕНИЯ С НЕЛОКАЛЬНЫМ ГРАНИЧНЫМ УСЛОВИЕМ

- *Рябенко А.С.*
АСИМПТОТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ О СТАЦИОНАРНОМ РАСПРЕДЕЛЕНИИ ТЕПЛА В ОДНОРОДНОЙ ПЛОСКОСТИ С ТРЕЩИНОЙ
- *Смагин В.В.*
О СХОДИМОСТИ МЕТОДА ГАЛЕРКИНА ДЛЯ ГЛАДКО РАЗРЕШИМОГО НЕЛИНЕЙНОГО ПАРАБОЛИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ
- *Туртин Д.В.*
О ЕДИНСТВЕННОСТИ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ КОШИ В ПОЛОСЕ ДЛЯ ОБЩИХ ЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМ С РАСТУЩИМИ КОЭФФИЦИЕНТАМИ
- *Ушаков С.Н.*
О КОНСТАНТАХ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ ДЛЯ ЛИНЕЙНЫХ КОМБИНАЦИЙ ФУНКЦИЙ ЭРМИТА
- *Щеглова Ю.Д.*
ОБ УПРУГОПЛАСТИЧЕСКОМ КРУЧЕНИИ ПОЛОГО ЦИЛИНДРИЧЕСКОГО СТЕРЖНЯ ИЗ НЕОДНОРОДНОГО МАТЕРИАЛА С ПОПЕРЕЧНЫМ СЕЧЕНИЕМ В ВИДЕ КРУГОВОГО КОЛЬЦА
- **ИВАН АЛЕКСЕЕВИЧ БАХТИН (19.11.1933 - 8.03.2011)**

ПР ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ
[Тек](#)