

СОДЕРЖАНИЕ:

ФИЗИКА:

- *Бабишов Э.М., Копытин И.В.*
НУКЛЕОСИНТЕЗ ОБОЙДЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИ ВЗРЫВЕ СВЕРХНОВОЙ ЗВЕЗДЫ
- *Безрядин Н.Н., Вахтель В.М., Двуреченский В.И., Кузьменко В.В., Кузьменко А.В., Нагибина Н.А.*
МЕТОД РЕНТГЕНОВСКОЙ ТОМОГРАФИИ ИССЛЕДОВАНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК БИОМИНЕРАЛОВ
- *Бобрешов А.М., Караваев А.А.*
ВЛИЯНИЕ МОНОХРОМАТИЧЕСКОЙ ПОМЕХИ НА КАЧЕСТВО ПРИЕМА В ХАОТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ СВЯЗИ
- *Ефимова М.А., Ключев В.Г., Овчинников О.В.*
АНТИСТОКСОВА ЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ AgCl(I) , СЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ПРОДУКТАМИ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО ФОТОХИМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА И КРАСИТЕЛЕМ
- *Костылев В.И.*
МОДЕЛЬ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОГО СИГНАЛА ЭКОНОМИЧНОЙ РЛС THnASSBSAR
- *Костылев В.И.*
О ПРОЕКТИРОВАНИИ СОВРЕМЕННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ
- *Латышев А.Н., Овчинников О.В., Смирнов М.С.*
МЕХАНИЗМ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ КРИСТАЛЛОВ БРОМИДА СЕРЕБРА И ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ НА ИХ ОСНОВЕ
- *Левин М.Н., Татаринцев А.В., Гутлин В.Р.*
РАДИАЦИОННОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ МДП-ЭЛЕМЕНТОВ ИНТЕГРАЛЬНЫХ СХЕМ
- *Петров Б.К., Булгаков О.М., Осецкая Г.А.*
РАСЧЕТ ТОКОВ В СИСТЕМЕ СОЕДИНЕНИЙ В МОДЕЛИ МОЩНОГО ВЧ (СВЧ) ТРАНЗИСТОРА
- *Питанов В.С.*
ПЕРЕРАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ В ОТКРЫВАЮЩЕМСЯ ДИОДЕ С БАРЬЕРОМ ШОТКИ
- *Солодуха А.М., Либерман З.А.*
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ КЕРАМИКИ НА ОСНОВЕ ДИСПЕРСИИ КОМПЛЕКСНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОДУЛЯ
- *Татьянина Е.П.*
НЕМОНОТОННОСТЬ ПОВЕДЕНИЯ СПЕКТРА ПОГЛОЩЕНИЯ НАНОКЛАСТЕРОВ НА РАННЕЙ СТАДИИ ФОТОЛИЗА AgCl
- *Трифонов А.П., Захаров А.В., Воробьев А.М.*
АСИМПТОТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОВМЕСТНЫХ ОЦЕНОК ПАРАМЕТРОВ СИГНАЛА

МАТЕМАТИКА:

- *Баява Н.Б.*
МОДЕЛЬ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДИНАМИКИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ С

ЗАМЕЩЕНИЕМ КОНЕЧНОГО ПРОДУКТА

- *Борзаков А.Ю., Лемешко А.А., Сапронов Ю.И.*
НЕЛИНЕЙНЫЕ РИТЦЕВСКИЕ АППРОКСИМАЦИИ И ВИЗУАЛИЗАЦИИ БИФУРКАЦИЙ ЭКСТРЕМАЛЕЙ
- *Борисович Ю.Г., Стенюхин Л.В.*
ПРОБЛЕМА ПЛАТО И ЛАГРАНЖЕВ ФОРМАЛИЗМ
- *Бутусов И.Ю., Бутусов Ю.М.*
К ТЕОРИИ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ ПРИ НЕУСТАНОВИВШИХСЯ ПРОЦЕССАХ
- *Вервейко Н.Д., Сумец П.П., Воронков А.А.*
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПУЛЬСОВОГО ДВИЖЕНИЯ КРОВИ В СОСУДАХ
- *Вульман С.А., Семькина Т.Д., Стрельникова С.Н.*
К ПРИМЕНЕНИЮ МКЭ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СТАТИЧЕСКИХ ВАРИАЦИОННЫХ ПРИНЦИПОВ РАСЧЕТА КОНСТРУКЦИЙ
- *Гельман Б.Д., Ал-Хашеми Х.Р.*
ОБ АППРОКСИМАЦИЯХ МНОГОЗНАЧНЫХ ОТОБРАЖЕНИЙ. ВЫЖИВАЮЩЕЕ РЕШЕНИЕ ДВУХТОЧЕЧНОЙ КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ
- *Гликлик Ю.Е., Обуховский А.В.*
ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ ВТОРОГО ПОРЯДКА НА РИМАНОВОМ МНОГООБРАЗИИ
- *Есипенко Д.Г., Стрыгин В.В.*
ГИБРИДНЫЙ МЕТОД ПОСТРОЕНИЯ АСИМПТОТИКИ НЕЛИНЕЙНОЙ СИНГУЛЯРНО ВОЗМУЩЕННОЙ КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ С БЫСТРО ОСЦИЛЛИРУЮЩИМИ УСЛОВНО-ПЕРИОДИЧЕСКИМИ КОЭФФИЦИЕНТАМИ
- *Зачепа В.Р.*
УСЛОВИЯ КОНЕЧНОЙ ν -ОПРЕДЕЛЕННОСТИ ОТОБРАЖЕНИЯ ПЕРВЫХ ИНТЕГРАЛОВ В ОСОБОЙ ТОЧКЕ
- *Копытин А.В.*
О СУЩЕСТВОВАНИИ НЕОГРАНИЧЕННЫХ РЕШЕНИЙ ВОЛНОВОГО УРАВНЕНИЯ НА СЕТИ
- *Курбатов В.Г., Орешина М.Н.*
О НАХОЖДЕНИИ ПРИБЛИЖЕННОГО РЕШЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ВТОРОГО ПОРЯДКА
- *Леденева Т.М., Грибовский А.В.*
О НЕЧЕТКИХ ИМПЛИКАЦИЯХ, ПОЛУЧЕННЫХ ОБОБЩЕНИЕМ БУЛЕВОЙ ФУНКЦИИ
- *Львович Я.Е., Артемов М.А., Белецкая С.Ю.*
ПОСТРОЕНИЕ ПРОЦЕДУР ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ГЛОБАЛЬНОГО ОПТИМУМА ПРИ РЕШЕНИИ СЛАБОФОРМАЛИЗОВАННЫХ ЗАДАЧ ОПТИМИЗАЦИИ
- *Мартынова И.С., Макаренков О.Ю.*
ИЗУЧЕНИЕ УРАВНЕНИЯ ДЮФФИНГА ПРИ АППРОКСИМАЦИИ КУБИЧЕСКОЙ НЕЛИНЕЙНОСТИ КУСОЧНО-ЛИНЕЙНОЙ ФУНКЦИЕЙ
- *Махортов С.Д.*
ЛОГИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ НА РЕШЕТКАХ
- *Ратинер Н.М.*

О РАВНОМЕРНОЙ ЭКВИВАЛЕНТНОСТИ МЕТРИК, ПОРОЖДЕННЫХ РЕШЕНИЯМИ ЗАДАЧИ КОШИ ДЛЯ ЭВОЛЮЦИОННОГО УРАВНЕНИЯ ТИПА МОНЖА-АМПЕРА

- Скопин В.А.

О НАПОЛНЕННОСТИ ПОДАЛГЕБРЫ АБСОЛЮТНО НЕПРЕРЫВНЫХ МЕР, СОСРЕДОТОЧЕННЫХ В КОНУСЕ