



СИБИРСКИЙ ЖУРНАЛ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МАТЕМАТИКИ

Сибирское отделение РАН
Институт вычислительной математики и математической геофизики СО РАН
(Новосибирск)

Том: 26 Номер: 1 Год: 2023

- | | | |
|---|--|---------|
|  | ПОСТРОЕНИЕ ОБЛАСТЕЙ УСТОЙЧИВОСТИ НЕЯВНОГО МЕТОДА
ДЛЯ ЧИСЛЕННОГО РЕШЕНИЯ ИНТЕГРО-АЛГЕБРАИЧЕСКОГО
УРАВНЕНИЯ ТИПА АБЕЛЯ | 1-16 |
| | <i>Будникова О.С., Ботороева М.Н., Соколова Г.К.</i> | |
|  | ФОРМУЛЫ ЧИСЛЕННОГО ДИФФЕРЕНЦИРОВАНИЯ ФУНКЦИЙ С
БОЛЬШИМИ ГРАДИЕНТАМИ | 17-26 |
| | <i>Задорин А.И.</i> | |
|  | ЛОКАЛЬНЫЙ АНСАМБЛЕВЫЙ АЛГОРИТМ УСВОЕНИЯ ДАННЫХ
ДЛЯ НЕЛИНЕЙНЫХ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ | 27-42 |
| | <i>Климова Е.Г.</i> | |
|  | АПОСТЕРИОРНЫЕ МАЖОРАНТЫ ОШИБКИ ДЛЯ ЧИСЛЕННЫХ
РЕШЕНИЙ ЗАДАЧ ИЗГИБА ПЛАСТИНКИ НА ВИНКЛЕРОВСКОМ
ОСНОВАНИИ | 43-55 |
| | <i>Корнеев В.Г.</i> | |
|  | КУСОЧНО-ПАРАБОЛИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ФИЗИЧЕСКИХ
ПЕРЕМЕННЫХ В МЕТОДЕ HLL ПРИ РЕШЕНИИ УРАВНЕНИЙ
РЕЛЯТИВИСТСКОЙ ГИДРОДИНАМИКИ | 57-75 |
| | <i>Куликов И.М., Караваев Д.А.</i> | |
|  | КОНФИГУРАЦИЯ ОЧАГА, ПРИВОДЯЩАЯ К КОНЦЕНТРАЦИИ
ВОЛНОВОЙ ЭНЕРГИИ ЦУНАМИ ВОКРУГ КРУГЛОГО ОСТРОВА | 77-92 |
| | <i>Марчук А.Г., Москаленский Е.Д.</i> | |
|  | РЕАЛИЗАЦИЯ КРИТЕРИЯ АДАПТАЦИИ В ТЕХНОЛОГИИ
ПОСТРОЕНИЯ СЕТОК ДЛЯ КОНСТРУКЦИЙ, ОГРАНИЧЕННЫХ
ПОВЕРХНОСТЯМИ ВРАЩЕНИЯ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ОСЯМИ
ВРАЩЕНИЯ | 93-100 |
| | <i>Ушакова О.В.</i> | |
|  | НЕСТАЦИОНАРНОЕ КОНЦЕНТРАЦИОННОЕ ПОЛЕ
РЕАГИРУЮЩЕГО ГАЗА В ОКРЕСТНОСТИ ГОРЯЩЕЙ УГОЛЬНОЙ
ЧАСТИЦЫ | 101-114 |
| | <i>Черданцев С.В., Шлапаков П.А., Голоскоков С.И., Лебедев К.С.,
Ерастов А.Ю.</i> | |