

Содержание

Задорин А.И. Анализ формул численного дифференцирования на сетке Шишкина при наличии пограничного слоя	243
Икрамов Х.Д. О конгруэнтном выделении жордановых блоков из вырожденной квадратной матрицы	255
Москаленский Е.Д. Новые семейства точных решений двумерного уравнения эйконала для случая, когда скорость в среде зависит только от одной координаты	259
Роженко А.И. Сравнение радиальных базисных функций	273
Табаринцева Е.В. Об оценке точности метода вспомогательных граничных условий при решении граничной обратной задачи для нелинейного уравнения	293
Хаяши К., Марчук Ан.Г., Важенин А.П. Генерирующие граничные условия для расчёта распространения цунами на последовательности вложенных сеток	315
Хоу Т. Апостериорные оценки ошибки смешанного метода конечных элементов для эллиптических задач оптимального управления с интегральным ограничением	333