

СОДЕРЖАНИЕ

<i>О.В. Николаева.</i> Сравнение двух методов распараллеливания вычислений при решении интегро-дифференциального уравнения переноса излучения	3
<i>А.А. Злотник, Т.А. Ломоносов.</i> L^2 -диссипативность разностных схем для регуляризованных 1D баротропных уравнений движения газа при малых числах Маха.....	16
<i>В.В. Курц, И.Е. Ануфриев, Д.О. Труфанов.</i> Модель автомобильного трафика с несколькими лидерами	35
<i>М.Е. Ладонкина, О.А. Неклюдова, В.Ф. Тишкин.</i> Гибридный численный поток для решения задач сверхзвукового обтекания твердых тел	47
<i>В.Г. Задорожний, А.С. Чеботарев, Е.Е. Дикарев.</i> Стохастическая модель боевых действий Ланчестера.....	57
<i>А.С. Юдицкая, С.С. Ткачев.</i> Сравнительный анализ методов моделирования гравитационного потенциала тел сложной формы	78
<i>И.А. Широков.</i> Алгоритм построения сетки на основе TetGen для моделирования внешнего обтекания осесимметричной модели	91
<i>И.В. Попов.</i> Моделирование волновых процессов в упругих средах на основе консервативных разностных схем	107