

Содержание

Предисловие	4
Математическое моделирование	
Баженов А.Н., Затылкин П.А. Малоракурсная реконструкция светимости плазмы для сферического токамака	5
Суров В.С. Модель вскипающей жидкости	39
Вычислительные технологии	
Лисейкин А.Д., Карасулич С. Численный анализ законов сгущения сеток для задач со степенными погранслоями первого типа (на англ. яз.)	49
Левин И.И., Дордопуло А.И. К вопросу об автоматическом создании параллельных прикладных программ для реконфигурируемых вычислительных систем	66
Радченко П.А., Батуев С.П., Радченко А.В., Вик К.В. Алгоритм адаптации конечно-элементной сетки в задачах разрушения твердых тел при динамических нагрузках	82
Резник А.Л., Тузиков А.В., Соловьев А.А., Торгов А.В., Ковалев В.А. Оптимизация времени поиска случайных импульсных источников с заданной точностью	91
Объединенный семинар “Информационно-вычислительные технологии”. Аннотации докладов за осенний семестр 2019 г.	107
О тематике журнала. Правила для авторов	113