

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

Российская академия наук (Москва)

Том: 34 Номер: 3 Год: 2022

ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЯЧЕИСТЫХ ПЛАМЕН В УЗКОМ ЗАЗОРЕ МЕЖДУ ПЛАСТИНАМИ <i>Борисов В.Е., Якуш С.Е., Сысоева Е.Я.</i>	3-25
ДВУХСЛОЙНЫЕ ОДНОМЕРНЫЕ ПОЛНОСТЬЮ КОНСЕРВАТИВНЫЕ РАЗНОСТНЫЕ СХЕМЫ ГАЗОВОЙ ДИНАМИКИ С АДАПТИВНОЙ РЕГУЛЯРИЗАЦИЕЙ <i>Рагимли О.Р.О., Повещенко Ю.А., Попов С.Б.</i>	26-42
ОПИСАНИЕ БЛОКА РАСЧЕТА ПОЛЯ СОЛНЕЧНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В МОДЕЛИ ОБЩЕЙ ЦИРКУЛЯЦИИ НИЖНЕЙ И СРЕДНЕЙ АТМОСФЕРЫ ЗЕМЛИ <i>Четверушкин Б.Н., Мингалев И.В., Чечёткин В.М., Орлов К.Г., Федотова Е.А., Мингалев В.С.</i>	43-70
МОДЕЛИРОВАНИЕ ИНТЕНСИВНЫХ ПУЧКОВ ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ В ПРОТЯЖЕННЫХ ЭЛЕКТРОННО-ОПТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ <i>Козырев А.Н., Свешников В.М.</i>	71-84
О ВОССТАНОВЛЕНИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КОЭФФИЦИЕНТОВ В МОДЕЛИ ДИНАМИКИ КВАЗИСТАБИЛЬНОЙ ПОПУЛЯЦИИ <i>Щеглов А.Ю., Нетесов С.В.</i>	85-100
АТОМИСТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СОСУЩЕСТВОВАНИЯ ФАЗОВЫХ СОСТОЯНИЙ ЖИДКОСТЬ-ПАР ДЛЯ ЗОЛОТА И ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРИТИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ <i>Мажукин В.И., Королёва О.Н., Дёмин М.М., Шапранов А.В., Алексашкина А.А.</i>	101-116
О МОДЕЛИРОВАНИИ ИСТОЧНИКОВ РАДИАЦИОННО-ИНДУЦИРОВАННЫХ ЭФФЕКТОВ В ГЕТЕРОГЕННЫХ МАТЕРИАЛАХ <i>Соболева В.А., Жуковский М.Е.</i>	117-130