

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

том 21 номер 8 год 2009

СОДЕРЖАНИЕ

<i>В.Г. Ильичев.</i> Стабилизация и живучесть в моделях экологии. Процесс образования пассивных состояний.....	3
<i>А.В. Лихачёв.</i> Алгоритм двойной фильтрации для двумерной томографии.....	21
<i>Р.И. Паровик, Б.М. Шевцов.</i> Процессы переноса радона в средах с фрактальной структурой.....	30
<i>А.В. Тыглиян, С.С. Филиппов.</i> Элементарные дифференциалы, их графы и коды.....	37
<i>Н.Н. Калиткин, П.В. Корякин.</i> Одномерные и двумерные бикомпактные схемы в слоистых средах.....	44
<i>И.С. Меньшиков, В.В. Платонов.</i> Игровые модели сетевых аукционов и их лабораторные исследования.....	63
<i>С.М. Ермаков.</i> О параллелизме стохастических и квазистохастических алгоритмов в задачах моделирования.....	80
<i>В.Н. Гридин, В.Б. Михайлов.</i> Спектральные численно-аналитические методы в анализе динамических систем и обобщенный метод Ньютона-Канторовича-Михайлова.....	87
<i>В.А. Черкасова, Ю.Ю. Тарасевич.</i> Ориентированная перколяция димеров на простой кубической решетке.....	100
<i>А.П. Михайлов, Д.Ф. Ланкин.</i> О конструкциях властных иерархий.....	108
<i>В.Н. Бакулин.</i> Тестирование конечно-элементной модели, предназначенной для исследования напряженно-деформированного состояния слоистых нерегулярных оболочек.....	121