

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----|
| <i>Д.С. Бойков, А.С. Болдарев, В.А. Гасилов.</i> Численный анализ магнитомеханического эффекта в нагревательных трубах..... | 3 |
| <i>А.А. Жукова.</i> Модель поведения производителя при наличии случайных моментов получения кредита и инвестиций..... | 16 |
| <i>В.А. Галкин, А.О. Дубовик.</i> О моделировании слоистого течения вязкой проводящей жидкости в области, изменяющейся во времени..... | 31 |
| <i>И.П. Богданов, В.А. Судаков, Н.Б. Топоров.</i> Оптимизация загрузки упорядоченной совокупности летательных аппаратов..... | 43 |
| <i>В.Т. Жуков, О.Б. Феодоритова, Н.Д. Новикова, А.П. Дубень.</i> Явно-итерационная схема для интегрирования по времени системы уравнений Навье-Стокса.... | 57 |
| <i>Я.В. Невмержицкий, А.В. Конюхов.</i> Метод линий тока для расчета композиционной неизотермической фильтрации вязкопластичных нефтей..... | 75 |
| <i>В.Ю. Глотов, В.М. Головизнин, Б.Н. Четверушкин.</i> Балансно-характеристические разностные схемы для уравнений параболического типа..... | 94 |
| <i>Е.Н. Головченко, М.В. Якововский, В.А. Балашов, Е.Б. Савенков.</i> Сравнение алгоритмов декомпозиции области в задаче прямого моделирования течения жидкости в поровом пространстве образцов горных пород..... | 107 |
| <i>Б.М. Гавриков, М.Б. Гавриков, Н.В. Пестрякова.</i> Статистический метод распознавания на основе нелинейной регрессии..... | 116 |
| <i>Э.В. Усов, В.Н. Ульянов, А.А. Бутов, В.И. Чухно, П.А. Лыхин.</i> Моделирование многофазных течений углеводородов в газоконденсатных и нефтяных скважинах..... | 131 |