

<b>ОБОБЩЕНИЕ МОДЕЛИ КРАСНОЩЕКОВА НА СЛУЧАЙ РАЗЛОЖИМОЙ МАТРИЦЫ СОЦИАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ</b> <i>Козицин И.В.</i>	3-15
<b>КОМПАКТНАЯ РАЗНОСТНАЯ СХЕМА ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ С КУСОЧНО-ПОСТОЯННЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ</b> <i>Гордин В.А., Цымбалов Е.А.</i>	16-28
<b>ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ПУЧКА НА ПРЕГРАДУ</b> <i>Воронин Ф.Н., Иноземцева К.К., Марков М.Б.</i>	29-45
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМАТИЧЕСКОЙ ОШИБКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЦЕНТРОВ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЗВЕЗД НА МАТРИЧНОМ ФОТОПРИЕМНИКЕ ЗВЕЗДНОГО ДАТЧИКА БОКЗ-М60</b> <i>Бессонов Р.В., Куркина А.Н., Сазонов В.В.</i>	46-62
<b>АДАПТАЦИЯ РАСЧЕТНОЙ СЕТКИ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ВОЛН ЦУНАМИ</b> <i>Носов М.А.</i>	63-76
<b>ВЛИЯНИЕ ПОВЕРХНОСТНОГО НАТЯЖЕНИЯ НА РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИМЕСНЫХ НАНОЧАСТИЦ В ДВУХСЛОЙНОЙ СТРУЕ РАСПЛАВОВ СТЕКОЛ</b> <i>Шабарова Л.В., Кириллов Ю.П., Чурбанов М.Ф.</i>	77-88
<b>СХЕМЫ С НАСТРАИВАЕМЫМИ ДИССИПАТИВНЫМИ СВОЙСТВАМИ ДЛЯ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ТЕЧЕНИЙ ГАЗА И ГАЗОВЗВЕСЕЙ</b> <i>Садин Д.В.</i>	89-104
<b>КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОВОДИМОСТИ АТОМНЫХ ВОЗБУЖДЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ КВАНТОВОГО ОСНОВНОГО УРАВНЕНИЯ</b> <i>Ожигов Ю.И., Сковорода Н.А.</i>	105-116
<b>ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ НЕПРОНИЦАЕМОЙ ПОРИСТОЙ СРЕДЫ С ХИМИЧЕСКИ АКТИВНЫМ НАПОЛНИТЕЛЕМ</b> <i>Алексеев М.В., Кулешов А.А., Савенков Е.Б.</i>	117-133
<b>ВЫЧИСЛЕНИЕ ФУНКЦИЙ ФЕРМИ-ДИРАКА ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНО СХОДЯЩИМИСЯ КВАДРАТУРАМИ</b> <i>Калиткин Н.Н., Колганов С.А.</i>	134-146
<b>ВЫЧИСЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ МГНОВЕННОГО СЕРДЕЧНОГО РИТМА В МОДЕЛИ МУЛЬТИФРАКТАЛЬНОЙ ДИНАМИКИ РЕГУЛЯРИЗОВАННЫМ МЕТОДОМ НЬЮТОНА</b> <i>Михеев С.А., Рыжиков В.Н., Цветков В.П., Цветков И.В.</i>	147-156