

В Е С Т Н И К

НОВОСИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал

Основан в ноябре 1999 года

Серия: Математика, механика, информатика

2011. Том 11, выпуск 1

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Волокитин Е. П.</i> Об условиях невырожденности для бифуркации Андронова–Хопфа	3
<i>Гимади Э. Х., Курочкин А. А.</i> Одна задача размещения с одинаковыми объемами производства на случайных входных данных	15
<i>Кремер И. А., Урев М. В.</i> Метод регуляризации для квазистационарной системы Максвелла в неоднородной проводящей среде	35
<i>Кулпешов Б. Ш.</i> Счетно-категоричные вполне ω -минимальные теории	45
<i>Лавров И. А.</i> Общая теория вычислимости (база статей и книг)	58
<i>Лотов В. И.</i> Об асимптотике обобщенной функции восстановления	64
<i>Мамонов С. С.</i> Динамика системы частотно-фазовой автоподстройки частоты с фильтрами первого порядка	70
<i>Мардаев С. И.</i> Подмодельные определяющие формулы	82
<i>Ротанова Т. А.</i> Задача об одностороннем контакте двух пластин, одна из которых содержит жесткое включение	87
<i>Сперанский С. О.</i> О логической непротиворечивости вероятностных предсказаний	99
Сведения об авторах	116
Referats	117
Информация для авторов	121