

В Е С Т Н И К

НОВОСИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал

Основан в ноябре 1999 года

Серия: Математика, механика, информатика

2008. Том 8, выпуск 4

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Демиденко Г. В.</i> К столетию со дня рождения Сергея Львовича Соболева	3
<i>Аниконов Ю. Е., Нецадим М. В.</i> Некоторые обратные задачи для квантового кинетического уравнения	13
<i>Гончаров С. С., Кобабаев Н. Т.</i> О Σ_1^0 -классификации отношений на вычислимых структурах	23
<i>Данилов О. А.</i> Интерполяционная формула Лагранжа для дискретной аналитической функции	33
<i>Демиденко Г. В., Клевцова Ю. Ю.</i> Экспоненциальная дихотомия линейных систем дифференциальных уравнений с периодическими коэффициентами	40
<i>Мищенко Е. В.</i> Об одном случае использования квадратурных формул Соболева в теории вейвлетов	49
<i>Неустроева Н. В.</i> Контактная задача для упругих тел разных размерностей	60
<i>Ревенко А. А.</i> Автоустойчивость автоматных представлений ординалов и линейных порядков низкого ранга	76
Referats	89
Содержание тома 8 по выпускам	92
Информация для авторов	95