

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 15

**ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА
И КИБЕРНЕТИКА**

№ 1 • 2008 • ЯНВАРЬ–МАРТ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в три месяца

СОДЕРЖАНИЕ

<i>К 60-летию со дня рождения Евгения Ивановича Моисеева</i>	<i>3</i>
Головина С. Г. Метод линеаризации в обратной задаче определения зон малой проницаемости в нефтяном пласте	5
Белолипецкий А. А. Об одной сингулярно возмущенной задаче Стефана, описывающей разрушение топливного слоя в лазерной мишени	10
Сорокин К. С. Существование гарантированного по исходам и рискам решения одной многокритериальной задачи	19
Точилин П. А. Анализ гибридной системы второго порядка с линейной структурой	26
Китов В. В. Новый метод оценки качества прогнозов, учитывающий неточность вычисления неизвестных параметров	33
Бородина Ю. В. О синтезе легкотестируемых схем в случае однотипных константных неисправностей на выходах элементов	40
Седелев О. Б. О реализации функций алгебры логики схемами из функциональных элементов, вложенными в единичный куб	44
Емашова О. А. Об одном подходе к автоматическому реферированию русскоязычных текстов	50