

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 4, 2008

КОМПЬЮТЕРНАЯ АЛГЕБРА

Об опорном суммировании

С.А. Абрамов, М. Петковшек 3

Инволютивный метод вычисления базисов Гребнера над \mathbb{F}_2

В.П. Гердт, М.В. Зинин 8

Поиск лиувиллевых решений линейных рекуррентных уравнений
в системе компьютерной алгебры Maple

Д.Е. Хмельнов 25

Оценка эффективности распределенных вычислений базисов Гребнера
и инволютивных базисов

Д.А. Янович 32

СРЕДСТВА РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММ

DocLine: метод разработки документации семейств программных продуктов

Д.В. Кознов, К.Ю. Романовский 41

Подход к созданию сред разработки для широкого класса языков программирования

С.В. Гоманюк 54

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

О проблеме минимизации для схем программ с перестановочными блоками

Р.И. Подловченко 72

Памяти Евгения Васильевича Панкратьева

С.А. Абрамов, М.В. Кондратьева, В.Н. Латышев, А.В. Мизалев 78
