

# ДИСКРЕТНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ

---

Том 18, № 4

Июль—август 2011

---

## СОДЕРЖАНИЕ

- Береснев В. Л., Гончаров Е. Н., Мельников А. А.** *Локальный поиск по обобщённой окрестности для задачи оптимизации псевдодобулевых функций* ..... 3
- Глебов А. Н., Замбалаева Д. Ж.** *Полиномиальный алгоритм с оценкой точности  $7/9$  для задачи о двух коммивояжёрах на максимум* ..... 17
- Забудский Г. Г., Лагздин А. Ю.** *Полиномиальные алгоритмы решения минимаксной квадратичной задачи о назначениях на сетях* ..... 49
- Марченков С. С.** *О классификациях функций многозначной логики с помощью групп автоморфизмов* ..... 66
- Смирнова Н. В., Тарашнина С. И.** *Об одном обобщении  $N$ -ядра в кооперативных играх* ..... 77