

ДИСКРЕТНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ

Том 16, № 5

Сентябрь—октябрь 2009

СОДЕРЖАНИЕ

Агеев А. А., Гимади Э. Х., Курочкин А. А. Полиномиальный алгоритм решения задачи размещения на цепи с одинаковыми производственными мощностями предприятий	3
Алексеев В. Е., Сорочан С. В. Об энтропийно минимальных наследственных классах цветных графов	19
Бородин О. В. Ациклическая предписанная 3-раскрашиваемость плоских графов без циклов длины от 4 до 12	26
Визинг В. Г. Об одной двухкритериальной задаче на графах	34
Малышев Д. С. Континуальные множества граничных классов графов для задач о раскраске	41
Могильных И. Ю. О несуществовании некоторых совершенных 2-раскрасок графов Джонсона	52
Околнишникова Е. А. Нижняя оценка сложности вычисления характеристических функций БЧХ-кодов ветвящимися программами	69
Рычков К. Л. О сложности обобщённых контактных схем	78