

СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ им. С. Л. СОБОЛЕВА СО РАН

ДИСКРЕТНЫЙ АНАЛИЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ

Выпускается с 1994 г.

Научный журнал

4 номера в год

Том 24, № 3 (133)

Июль–сентябрь 2017

СОДЕРЖАНИЕ

Гимади Э. Х., Цидулко О. Ю. Асимптотически точный алгоритм для задачи нескольких коммивояжёров на случайных входных данных с дискретным распределением	5
Лисицына М. А., Паршина О. Г. Совершенные раскраски бесконечного циркулянтного графа с дистанциями 1 и 2	20
Малышев Д. С., Сироткин Д. В. Полиномиальная разрешимость задачи о независимом множестве в одном классе субкубических планарных графов	35
Мокеев Д. Б. О кёниговых графах относительно P_4	61
Попков К. А. О точном значении длины минимального единичного диагностического теста для одного класса схем	80
Фомичёв В. М. О вычислительной сложности оригинальной и расширенной диофантовой проблемы Фробениуса	104