

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА 22

№ 1

Васин А. В. О широком классе базисов с коэффициентом ненадёжности, равным единице	5
Дайняк А. Б., Курносов А. Д. Об одной экстремальной обратной задаче теории графов	19
Малюгин С. А. Аффинно 3-несистематические совершенные коды длины 15	32
Морозов Е. В., Романов Д. С. Проверяющие тесты для булевых функций при линейных локальных неисправностях входов схем	51
Орлов А. В. Численный поиск глобальных решений в задачах несимметричной билинейной отделимости	64
Хузиев И. М. О поиске антиподальных вершин в симметричном графе Кэли группы булева куба	86

№ 2

Бухтояров С. Е., Емеличев В. А. О мере устойчивости решений векторного варианта одной инвестиционной задачи	5
Визинг В. Г. О задачах раскраски для двухсезонных мультиграфов	17
Иржавский П. А. Циклические свойства топологических графов шестиугольной решётки	27
Марченков С. С. О сложности решения систем функциональных уравнений счётнозначной логики	49
Пяткин А. В. Об интервальной $(1, 1)$ -раскраске инциденторов интервально раскрашиваемых графов	63
Саргсян В. Г. Число сумм и разностей в абелевой группе	73
Симанчев Р. Ю., Уразова И. В. О гранях многогранника задачи аппроксимации графа	86

№ 3

Гимади Э. Х., Рыков И. А. Рандомизированный алгоритм отыскания подмножества векторов с максимальной евклидовой нормой их суммы	5
Гордеев Э. Н. Сравнение трёх подходов к исследованию устойчивости решений задач дискретной оптимизации и вычислительной геометрии	18
Кочетов Ю. А., Панин А. А., Плясунов А. В. Сравнение метаэвристик для решения двухуровневой задачи размещения предприятий и фабричного ценообразования	36
Скороходов В. А., Чеботарёва А. С. Задача о максимальном потоке в сети с особыми условиями распределения потока	55
Чухров И. П. О задаче минимизации для одного множества булевых функций	75

№ 4

Гимади Э. Х., Шин Е. Ю. Вероятностный анализ алгоритма нахождения в графе минимального остовного дерева с ограниченным снизу диаметром	5
Ерзин А. И., Шабельникова Н. А. О плотностях покрытия полосы одинаковыми секторами	21
Казаковцева Е. А., Сервах В. В. Сложность задачи календарного планирования с кредитованием	35
Кельманов А. В., Хандеев В. И. Точный псевдополиномиальный алгоритм для одной задачи двухкластерного разбиения множества векторов	50
Романова А. А. Алгоритмы решения одной задачи построения расписания минимальной длины для двух машин	63

№ 5

Кочетов Ю. А., Хмелев А. В. Гибридный алгоритм локального поиска для задачи маршрутизации разнородного ограниченного автопарка.....	5
Кузьмин К. Г. Единый подход к нахождению радиусов устойчивости в многокритериальной задаче о максимальном разрезе графа.....	30
Попков К. А. Оценки длин тестов для функциональных элементов при большом числе допустимых неисправностей.....	52
Рычков К. Л. Достаточные условия локальной неповторности минимальных π -схем, реализующих линейные булевы функции.....	71

№ 6

Галиев Ш. И., Хорьков А. В. Многократные покрытия кругами равностороннего треугольника, квадрата и круга.....	5
Монахова Э. А., Монахов О. Г. Поиск рекордных циркулянтных графов с использованием параллельного генетического алгоритма.....	29
Федоряева Т. И. Вектор разнообразия шаров типичного графа малого диаметра.....	43
Хмелёв А. В. Трёхфазный алгоритм оптимизации автопарка и маршрутов транспортных средств.....	55
Шерешик Н. Ю. Релаксации многогранника оптимальных расписаний обслуживания требований одним прибором с прерываниями.....	78