

СОДЕРЖАНИЕ

Задачи линейного и нелинейного программирования

Попов Л.Д. Применение барьерных функций для оптимальной коррекции несобственных задач линейного программирования 1-го рода	3
---	---

Приложения математического программирования

Береснев В.Л. Алгоритмы локального поиска для задачи конкурентного размещения предприятий	12
Васин В.В. Метод Левенберга-Марквардта для аппроксимации решений нерегулярных операторных уравнений	28
Гусев М.И. Внешние оценки множеств достижимости нелинейных управляемых систем	39
Кандоба И.Н., Козьмин И.В., Костоусов В.Б., Ложников А.Б., Починский В.И. О задаче вывода на орбиту максимальной полезной нагрузки в условиях случайных возмущений параметров	52
Короткий А.И., Грибанова Е.И. Реконструкция управлений в гиперболических системах	64
Лебедев П.Д., Ушаков А.В. Аппроксимация множеств на плоскости оптимальными наборами кругов	79
Розенберг В.Л. Об одной задаче восстановления возмущения в стохастическом дифференциальном уравнении	91
Мартынова Е.А., Сервах В.В. О задаче календарного планирования проектов с использованием кредитов	107
Хорошилова Е.В. Экстраградиентный метод в задаче оптимального управления с терминальными ограничениями	117
Ченцов А.Г. Одна параллельная процедура построения функции Беллмана в обобщенной задаче курьера с внутренними работами	134
Шамрай Н.Б. Поиск потокового равновесия проективными методами с использованием декомпозиции и генерации маршрутов	150
Информация	166