

О проблеме регуляризации сдвигом вырожденных систем линейных алгебраических уравнений <i>В. А. Морозов, Э. М. Мухамадиев, А. Б. Назимов</i>	1971
О некоторых методах типа сопряженных направлений для решения прямоугольных систем линейных алгебраических уравнений <i>Л. Ф. Юхно</i>	1979
Поиск полного набора решений или доказательство неразрешимости некоторых классов матричных многочленных уравнений с коммутирующими коэффициентами <i>Б. З. Шаваровский</i>	1988
Многокритериальное равновесное программирование: экстрапроксимальные методы <i>А. С. Антипин</i>	1998
О некоторых методах оптимизации с конечношаговыми внутренними алгоритмами в выпуклых конечномерных задачах с ограничениями типа неравенств <i>И. П. Антипин, А. З. Ишмухаметов, Ю. Г. Карюкина</i>	2014
Схема двойственности для решения полукоэрцитивной задачи Синьорини с трением <i>Э. М. Вихтенко, Р. В. Намм</i>	2023
Новые варианты обобщенного метода уровней для минимизации выпуклой недифференцируемой функции, не все значения которой конечны <i>Н. А. Соколов</i>	2037
Кусочно-параболический метод на локальном шаблоне для задач газовой динамики <i>М. В. Попов, С. Д. Устюгов</i>	2055
Изучение существования решений и устойчивости кинетической системы Карлемана <i>О. В. Ильин</i>	2076
О численном решении двумерного гиперсингулярного интегрального уравнения и о распространении звука в городской застройке <i>В. А. Гутников, В. Ю. Кириякин, И. К. Лифанов, А. В. Сетуха, С. Л. Ставцев</i>	2088
Волновые движения в сжимаемой стратифицированной вращающейся жидкости <i>С. Е. Холодова</i>	2101
Модификации весовых алгоритмов метода Монте-Карло для решения нелинейных кинетических уравнений <i>М. А. Коротченко, Г. А. Михайлов, С. В. Розазинский</i>	2110
Алфавитный указатель содержания 47 тома, 2007 год	2122