

СОДЕРЖАНИЕ

Белкин П. С., Дмитриев В. И. Метод решения обратной задачи магнито-теллурического зондирования по синтезированному магнитному полю	3
Позднеев А. В. Численное моделирование эволюции ионных облаков в масс-спектрометре методом частиц в ячейке	11
Шестаков О. В. Точность реконструкции томографических изображений при использовании веерной схемы сканирования	20
Васин А. А., Гусев А. Г. Математическое моделирование рынка форвардных контрактов	24
Марченков С. С., Попова А. А. Позитивно замкнутые классы частичных булевых функций	30
Селезнева С. Н., Дайняк А. Б. О сложности обобщенных полиномов k -значных функций	34
Попов Е. А. О сложности и структуре контактных схем, близких к минимальным, для элементарных симметрических функций	39
Попова Е. А. Метод ансамблей деревьев решений для анализа электрической активности мозга человека	46
Калашников А. В., Костенко В. А. Итерационные алгоритмы построения расписаний, основанные на разбиении пространства решений на области	56
Гуляев А. В., Махнычев В. С. Об одном подходе к реализации метода ветвей и границ на распределенной системе	60