

# Дискретная математика

том 24 выпуск 3 \* 2012

## Содержание

<i>В. А. Емеличев, В. В. Коротков.</i> Устойчивость векторной инвестиционной булевой задачи с критериями Вальда . . . . .	3
<i>М. А. Алехина.</i> О надежности схем в произвольном полном конечном базисе при однотипных константных неисправностях на выходах элементов . . . . .	17
<i>В. Г. Саргсян.</i> О числе $k$ -сумм в группах простого порядка . . . . .	25
<i>А. А. Туганбаев.</i> Модули, у которых все подмодули являются аннуляторами . . . . .	39
<i>А. В. Бухман.</i> О применении обобщенных полиномов для построения алгоритмов распознавания свойств $k$ -значных функций, заданных полиномами . . . . .	51
<i>А. А. Вороненко.</i> Об универсальных частичных функциях для класса линейных функций . . . . .	62
<i>Д. Е. Ефимов.</i> Оценка нормы разности между частичными произведениями некоторых последовательностей линейных операторов . . . . .	66
<i>В. Б. Алексеев, Р. Р. Омаров.</i> О приближении максимально-нелинейных булевых функций почти линейными функциями . . . . .	73
<i>А. Н. Черепов.</i> Приближение непрерывных функций конечными автоматами . . . . .	82
<i>А. А. Серов.</i> Оценка числа булевых функций, имеющих квадратичные приближения заданной точности . . . . .	90
<i>В. А. Копытцев, В. Г. Михайлов.</i> Предельные теоремы пуассоновского типа для обобщенного линейного включения . . . . .	108
<i>А. Н. Чупрунов, И. Фазекаш.</i> Аналог обобщенной схемы размещения. Предельные теоремы для максимального объема ячейки . . . . .	122
<i>Е. Е. Дьяконова.</i> Многотипные ветвящиеся процессы, эволюционирующие в марковской среде . . . . .	130
<i>Р. Н. Бояринов.</i> О числе промежутков Грама, содержащих ординаты последовательных нулей дзста-функции Римана . . . . .	152