

# Дискретная математика

---

ТОМ 25 ВЫПУСК 4 \* 2013

---

## Содержание

<i>Тимофеев А. В.</i> Конечные системы образующих бесконечных подгрупп группы Голода .....	3
<i>Марченко С. С.</i> Определимость в языке функциональных уравнений счетнозначной логики .....	13
<i>Летуновский А. А.</i> Цикловые индексы автомата .....	24
<i>Попков К. А.</i> Диагностика состояний контактов .....	30
<i>Астахов В. В.</i> О существовании и числе стационарных точек дискретного логарифма по основанию, отличному от первообразного корня .....	41
<i>Николаев М. В., Матюхин Д. В.</i> О сложности двумерной задачи дискретного логарифмирования в конечной циклической группе с эффективным автоморфизмом порядка 6 .....	54
<i>Бауман К. Е.</i> Оценка спизу квадратно-линейного отношения для правильных кривых Пенано .....	66
<i>Карацуба Е. А.</i> Быстрое вычисление константы Каталана через приближения, полученные преобразованиями типа куммеровских .....	74
<i>Павлов Ю. Л.</i> Одна задача биологии и обобщенная схема размещения .....	88
<i>Форманов Ш. К., Старцев А. Н., Седов С. С.</i> Предельные теоремы для обобщенного размера эпидемии в одной марковской модели с иммунизацией .....	103
<i>Виноградов О. П.</i> О независимых событиях в семействах дискретных распределений .....	116
Содержание тома 25 .....	125