

# Дискретная математика

---

ТОМ 26 ВЫПУСК 4 \* 2014

---

## Содержание

В. А. Авдеев. Стационарное распределение рейтинга игрока в модели Эло с одним соперником . . . . .	3
А. В. Акишин. О группах четного порядка с автоморфизмами, порождающими рекуррентные последовательности максимального периода . . . . .	15
С. Б. Гашков. Арифметическая сложность преобразований Стирлинга . . . . .	23
Д. В. Дмитрущенков. О больших отклонениях ветвящегося процесса в случайной среде с иммиграцией в моменты вырождения . . . . .	36
А. М. Зубков, А. А. Серов. Совокупность образов подмножества конечного множества при итерациях случайных отображений . . . . .	43
Н. М. Меженная, В. Г. Михайлов. О числе появлений знаков в мультициклической случайной последовательности по модулю 4 . . . . .	51
В. И. Ноздрунов. Подход к классификации булевых бент-функций степени нелинейности 3 . . . . .	59
А. С. Рыбкин. Исследование криптосистемы $MST_3$ на основе 2-группы Судзуки . . . . .	66
В. Г. Саргсян. Асимптотика логарифма числа множеств, $(k, l)$ -свободных от сумм, в абелевой группе . . . . .	91
С. Н. Селезнева. Мультипликативная сложность некоторых функций алгебры логики . . . . .	100
А. Н. Тимашёв. О вероятности совпадения длин циклов случайных независимых подстановок с известным числом циклов . . . . .	110
А. М. Чуднов. Алгоритмы классификации и идентификации ситуаций на основе взвешивания . . . . .	119
Содержание тома 26. . . . .	135