

# Дискретная математика

---

ТОМ 27 ВЫПУСК 2 \* 2015

---

## Содержание

|                                                                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Д. Е. Александров. Об оценках мощности некоторых классов регулярных языков                                             | 3   |
| В. И. Афанасьев. Функциональные предельные теоремы для разложимого ветвящегося процесса с двумя типами частиц          | 22  |
| В. А. Копытцев, В. Г. Михайлов. Оценки для распределения минимального расстояния случайного линейного кода             | 45  |
| Н. В. Котляров. О существовании сколь угодно длинных слов, не содержащих квадратов с одной возможной ошибкой замещения | 56  |
| К. А. Попков. О единичных тестах для функциональных элементов                                                          | 73  |
| П. В. Ролдугин, А. В. Тарасов. Функции без коротких имплицент. Часть I: нижние оценки весов                            | 94  |
| А. А. Туганбаев. Автоморфизм-продолжаемые модули                                                                       | 106 |
| А. Э. Хузиева, Д. А. Шабанов. Об однородных гиперграфах с большим обхватом и большим хроматическим числом              | 112 |
| А. А. Часовских. Проблема полноты для класса линейно-автоматных функций                                                | 134 |