

Дискретная математика

том 30 выпуск 2 * 2018

Содержание

В. Б. Алексеев. О замкнутых классах в частичной k -значной логике, содержащих класс монотонных функций	3
Е. Е. Дьяконова. Докритический разложимый ветвящийся процесс в смешанной среде	14
А. М. Зубков, А. А. Серов. Оценки среднего размера образа подмножества при композиции случайных отображений	27
Н. В. Котляров. О существовании слов над двухбуквенным алфавитом, не содержащих квадратов с ошибками замещения	37
В. Т. Марков, А. А. Туганбаев. Центрально существенные кольца	55
В. Г. Михайлов. Формулы для одной характеристики сфер и шаров в двоичных пространствах большей размерности	62
К. Н. Панков. Улучшенные асимптотические оценки для числа корреляционно-иммунных и k -эластичных двоичных вектор-функций	73
С. В. Полин. Семейства квазигрупповых операций, связанных обобщенным тождеством дистрибутивности	99
И. С. Сергеев. О сложности схем и формул ограниченной глубины над базисом из многоходовых элементов	120
А. В. Черемушкин. Аналоги теорем Глускина – Хоссу и Малышева для случая сильно зависимых n -арных операций	138
А. Д. Янушеский. Конечные алгебры бернульиевых распределений	148