

Дискретная математика

том 20 выпуск 3 * 2008

Содержание

Ю. Л. Павлов, И. А. Чеплюкова. Случайные графы Интернет-типа и обобщенная схема размещения	3
В. М. Максимов. Конечные вероятностные структуры	19
А. В. Шаповалов. Совместность и алгоритм распознавания несовместности реализаций случайных систем дискретных уравнений с двузначными неизвестными	28
М. И. Тихомирова. Предельные распределения числа неоявившихся цепочек одинаковых исходов	40
В. А. Воблый. Простая верхняя оценка для числа остовных деревьев регулярных графов	47
В. М. Храпченко. Принципиальное расхождение между глубиной и задержкой	51
М. Л. Буряков. Асимптотические оценки уровня аффинности для почти всех булевых функций	73
С. С. Марченков. Оператор замыкания с разветвлением по предикату равенства на множестве частичных булевых функций	80
И. С. Лапшов. Динамические базы данных с оптимальной по порядку временной сложностью	89
В. Н. Безверхний, И. В. Добрынина. Решение проблемы степенной сопряженности слов в группах Кокстера экстрабольшого типа	101
В. В. Шпаков, Н. Т. Воробьев. Локальные факторизации нелокальных классов Фиттинга	111
Ю. Г. Гераськина. О стартовых состояниях автоматной модели легких в чистой среде	119
Г. А. Майлыбаева. Порядок коммуникационной сложности PIR-протоколов	136
Н. П. Варновский. Стойкость схем электронной подписи в модели с защищенным модулем	147