

ПДМ. Приложение. 2009. № 1.

Секция 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИКЛАДНОЙ ДИСКРЕТНОЙ МАТЕМАТИКИ

- 6–7
- Бушков В. Г. , Евтушенко Н. В.* Решение параллельных уравнений для w-регулярных языков // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 6–7.
- 7–9
- Иванов А. В.* Близость к классу мономиальных аппроксимаций приведенного представления булевой функции в зависимости от выбора базиса, в котором оно задано // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 7–9.
- 9–10
- Колomeец Н. А. , Павлов А. В. , Левин А. А.* Свойства бент-функций, находящихся на минимальном расстоянии друг от друга // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 9–10.
- 11–11
- Парватов Н. Г.* О существовании конечных нижних окрестностей в функциональных пространствах // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 11–11.
- 12–13
- Семенов А. А.* О преобразованиях Цейтина в логических уравнениях // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 12–13.
- 13–14
- Тужилин М. Э.* Почти совершенные нелинейные функции // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 13–14.
- 15–16
- Шоломов Л. А.* Явный вид информационных характеристик частично определенных данных // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 15–16.
- 16–18
- „ Соле П. . , Токарева Н. Н.* On Quaternary and Binary Bent Functions // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 16–18.

Секция 2. МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КРИПТОГРАФИИ, СТЕГАНОГРАФИИ И КОДИРОВАНИЯ

- 19–20
- Игнатъев А. С. , Семенов А. А. , Беспалов Д. В. , Заикин О. С.* Гибридный подход (SAT+ROBDD) в задачах криптоанализа поточных систем шифрования // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 19–20.
- 20–21

Ковалев А. М., Козловский В. А., Шербак В. Ф. Обобщенная обратимость динамических систем в задачах шифрования // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 20–21.

21–24

Панкратов И. В. О поточных и автоматных шифрсистемах // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 21–24.

24–26

Пудовкина М. А. Оценка показателя 2-транзитивности обобщенных алгоритмов шифрования Фейстеля // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 24–26.

26–28

Разинков Е. В., Латыпов Р. Х. Анализ стегосистем с нарушением квантования // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 26–28.

29–30

Тренькаев В. Н. Эксперименты по восстановлению переходов автомата с биективной функцией выходов // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 29–30.

30–32

Федюкович В. Е. Протокол аргумента знания слова кода Гоппы и ошибки ограниченного веса // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 30–32.

32–34

Фомичев В. М. Сложность метода формального кодирования при анализе генератора с полноцикловой функцией переходов // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 32–34.

34–36

Черемушкин А. В. Автоматизированные средства анализа протоколов // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 34–36.

36–37

Чижов И. В. Обобщенные автоморфизмы кода Рида-Маллера и криптосистема Мак-Элиса-Сидельникова // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 36–37.

Секция 3. МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

38–39

Девянин П. Н. Результаты анализа условий получения доступа владения в рамках базовой ролевой ДП-модели без информационных потоков по памяти // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 38–39.

39–41

Девянин П. Н. Преподавание моделей управления доступом и информационными потоками в рамках дисциплины «Теоретические основы компьютерной безопасности // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 39–41.

41–44

Качанов М. А. Замыкание базовой ролевой ДП-модели // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 41–44.

44–46

Колегов Д. Н. Подходы к обеспечению безопасности компьютерных систем с функционально или параметрически ассоциированными сущностями // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 44–46.

46–48

Кучеров М. М. , Кытманов А. А. Многозначная логика в системе управления информацией на предприятии // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 46–48.

48–50

Кушнир В. П. , Кирко И. Н. Анализ защищенности сети с использованием цепей Маркова // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 48–50.

50–51

Паутов П. А. Реализация метода защиты аутентификационных данных в многоуровневых приложениях // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 50–51.

52–53

Поздеев А. Г. , Кривопапов В. Н. , Ромашкин Е. В. , Радченко Е. Д. Математические и программные средства обфускации программ // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 52–53.

54–55

Смит И. В. О программной реализации алгоритмов замыкания базовой ДП-модели компьютерной системы с дискреционным управлением доступом // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 54–55.

55–56

Стефанцов Д. А. Технология и инструментальная среда создания защищённых систем обработки информации // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 55–56.

56–59

Стружков Р. С. , Соловьёв Т. М. , Черняк Р. И. Цифровые водяные знаки, устойчивые к атаке сговором // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 56–59.

59–60

Цой М. И. Исследование безопасности беспроводных сетей г. Томска // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 59–60.

60–62

Щерба Е. В. Метод защиты цифровой видеоинформации при её передаче в распределенных компьютерных сетях // ПДМ. Приложение. 2009. № 1. С. 60–62.

Секция 4. МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ НАДЁЖНОСТИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ И УПРАВЛЯЮЩИХ СИСТЕМ

63–65