

ПДМ. 2016. № 1(31).

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИКЛАДНОЙ ДИСКРЕТНОЙ МАТЕМАТИКИ

5–12

Ганопольский Р. М. Производящая функция представлений графов в виде k -дольных графов // ПДМ. 2016. № 1(31). С. 5–12.

13–31

Зубов А. Ю. Круговые инверсии перестановок и их использование в задачах сортировки // ПДМ. 2016. № 1(31). С. 13–31.

32–45

Сошин Д. А. Представление геометрических типов булевых функций от трёх переменных алгебраическими пороговыми функциями // ПДМ. 2016. № 1(31). С. 32–45.

46–56

Черемушкин А. В. К вопросу о линейной декомпозиции двоичных функций // ПДМ. 2016. № 1(31). С. 46–56.

57–61

Парватов Н. Г. О длине периода последовательности, порождённой полиномиальной вектор-функцией по примарному модулю // ПДМ. 2016. № 1(31). С. 57–61.

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КРИПТОГРАФИИ

62–66

Агибалов Г. П. Шифры с водяными знаками // ПДМ. 2016. № 1(31). С. 62–66.

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

67–85

Тележников В. Ю. Правила преобразования состояний системы в рамках ДП-модели управления доступом в компьютерных сетях, построенных на основе ОС семейства Linux // ПДМ. 2016. № 1(31). С. 67–85.

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ МЕТОДЫ В ДИСКРЕТНОЙ МАТЕМАТИКЕ

86–91

Сергеев И. С. О сложности построения таблицы простых чисел на машине Тьюринга // ПДМ. 2016. № 1(31). С. 86–91.

92–103

Хинко Е. В. Об одной рекурсивной конструкции платовидных устойчивых булевых функций с шагом числа переменных 3 // ПДМ. 2016. № 1(31). С. 92–103.

ДИСКРЕТНЫЕ МОДЕЛИ РЕАЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ

104–118

Шумиляк Л. М. , Жихаревич В. В. , Останов С. Э. Моделирование явления сегрегации примеси в процессе кристаллизации расплава методом непрерывных клеточных автоматов
// ПДМ. 2016. № 1(31). С. 104–118.