

ДИСКРЕТНАЯ МАТЕМАТИКА

Математический институт им. В.А. Стеклова Российской академии наук (Москва)

Том: 28 Номер: 4 Год: 2016

ВАЛЕНТИН ФЕДОРОВИЧ КОЛЧИН (1934–2016)

Айвазян С.А., Алексеев В.Б., Ватутин В.А., Глухов М.М., Грушо А.А., Емеличев В.А., Зубков А.М., Ивченко Г.И., Касим-Заде О.М., Капитанов В.А., Коваленко И.Н., Кудрявцев В.Б., Мазалов В.В., Матиясевич Ю.В., Медведев Ю.И., Михайлов В.Г., Павлов Ю.Л., Погорелов Б.А., Применко Э.А., Савельев Л.Я. и др.

3-5

О НЕВОЗВРАТНОМ СЛУЧАЙНОМ БЛУЖДЕНИИ В СЛУЧАЙНОЙ СРЕДЕ

Афанасьев В.И.

6-28

НИЖНЯЯ ОЦЕНКА СЛОЖНОСТИ ПЯТИЗНАЧНЫХ ФУНКЦИЙ В КЛАССЕ ПОЛЯРИЗОВАННЫХ ПОЛИНОМОВ

Балюк А.С., Зинченко А.С.

29-37

КРОСС-КОРРЕЛЯЦИОННАЯ ФУНКЦИЯ УСЛОЖНЕНИЙ ЛИНЕЙНЫХ РЕКУРРЕНТ

Бугров А.Д.

38-49

НИЖНЯЯ ОЦЕНКА МОЩНОСТИ ОБЛАСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УНИВЕРСАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ ДЛЯ КЛАССА ЛИНЕЙНЫХ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ

Вороненко А.А., Вялый М.Н.

50-57

РЕДУЦИРОВАННЫЕ МНОГОТИПНЫЕ КРИТИЧЕСКИЕ ВЕТВЯЩИЕСЯ ПРОЦЕССЫ В СЛУЧАЙНОЙ СРЕДЕ

Дьяконова Е.Е.

58-79

О МИНИМАЛЬНОМ ЧИСЛЕ ОТРИЦАНИЙ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ СИСТЕМ ФУНКЦИЙ МНОГОЗНАЧНОЙ ЛОГИКИ

Кочергин В.В., Михайлович А.В.

80-90

ОПЕРАЦИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ПРЕФИКСНОЙ КОНКАТЕНАЦИИ И КОНЕЧНЫЕ БАЗИСЫ ПО СУПЕРПОЗИЦИИ

Марченков С.С.

91-99

О ГРУППАХ, СОДЕРЖАЩИХ АДДИТИВНУЮ ГРУППУ КОЛЬЦА ВЫЧЕТОВ ИЛИ ВЕКТОРНОГО ПРОСТРАНСТВА

Погорелов Б.А., Пудовкина М.А.

100-121

О ЧИСЛЕ ПОДМНОЖЕСТВ КОЛЬЦА ВЫЧЕТОВ, В КОТОРЫХ РАЗНОСТЬ ЛЮБОЙ ПАРЫ ЭЛЕМЕНТОВ НЕОБРАТИМА

Ролдугин П.В.

122-138

О КОЛИЧЕСТВЕ МАКСИМАЛЬНЫХ НЕЗАВИСИМЫХ МНОЖЕСТВ В ПОЛНЫХ Ч-АРНЫХ ДЕРЕВЬЯХ

Талецкий Д.С., Малышев Д.С.

139-149

О ПОЛУЦЕПНЫХ КОЛЬЦАХ

Туганбаев А.А.

150-157