

СОДЕРЖАНИЕ

Вакарчук С.Б., Швачко А.В. Неравенства колмогоровского типа для производных функций двух переменных и их приложение к аппроксимации “углом”	3
Величко И.Г., Стеганцева П.Г., Башова Н.П. Перечисление топологий близких к дискретной на конечных множествах	23
Гайнутдинова А.Ф. Сравнительная сложность квантовых и классических OBDD для всюду определенных и частичных функций	32
Мартемьянова Н.В. Задача Дирихле для уравнения смешанного эллипτικο-гиперболического типа с переменным потенциалом	44
Рахматуллаев М.М. О новых слабо периодических гиббсовских мерах модели Изинга на дереве Кэли	54
Рацеев С.М. О минимальных алгебрах Пуассона	64
Хабибуллина Г.З., Маклецов С.В., Мавлявиев Р.М. Интегральное представление решения трехмерного эллиптического уравнения с сильным вырождением	73

Краткие сообщения

Каюмов И.Р., Маклаков Д.В. О минимизации кавитационного сопротивления гидропрофиля	80
Туленов К.С. Некоммутативные векторнозначные симметричные пространства Харди	87