

Байдакова Н. В., Ю. Н. Субботин	Аппроксимация производных функций, заданной на симплексе, при интерполяции Лагранжа . . . . .	3
Басков О. В., Потапов Д. К.	О решениях одномерной задачи Гольдштока . . . . .	14
Бондарев А. А.	Два контрастных примера многомерных дифференциальных систем с ляпуновской крайней неустойчивостью . . . . .	24
Вишневецкий К. С.	Сравнение чисто жадного и ортогонального жадного алгоритмов . . . . .	43
Икромов И. А., Икромова Д. И.	О точных $L^p$ -оценках преобразования Фурье поверхностных мер . . . . .	51
Магомедова В. Г., Рамазанов А.-Р. К.	О рациональных сплайн-решениях дифференциальных уравнений с особенностями в коэффициентах производных . . . . .	78
Попков К. А.	О реализации линейных булевых функций самокорректирующими схемами из недостаточных функциональных элементов . . . . .	91
Хатамов Н. М.	Периодические меры Гиббса и их экстремальность для модели НС-Блюма-Капеля в случае "жезл" с химическим потенциалом на дереве Кэли . . . . .	108
Шевалдин В. Т.	Экстремальная интерполяция в среднем в пространстве $L_1(\mathbb{R})$ при перекрывающихся интервалах усреднения . . . . .	123
Юделевич Е. Д.	О линейной форме от ординат нулей дзета-функции Римана . . . . .	137

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Горбацевич В. В.	Письмо в редакцию . . . . .	156
	Правила оформления рукописей в журнале «Математические заметки» . . . . .	157