

05
1885-5

с е р и я

МАТЕМАТИКА

Выпуск 13

ТРУДЫ
ПЕТРОЗАВОДСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА

ПЕТРОЗАВОДСК 2006

СОДЕРЖАНИЕ

Белкина Е. С. Гармонический анализ Данкля и некоторые задачи теории приближений функций. I.....	3
Белкина Е. С. Гармонический анализ Данкля и некоторые задачи теории приближений функций. II.....	26
Воронов Р. В., Поляков В. В. Об одном свойстве задачи линейного программирования с псевдоинтервальными переменными.	38
Ганенкова Е. Г. Теорема регулярности убывания в линейно-инвариантных семействах функций.....	46
Гушкарова А. Г. Об однолистных функциях, реализующих локальный экстремум двух функционалов в классе s	60
Ионова И. А., Широков Б. М. О количестве чисел, порожденных простыми из арифметических прогрессий и не превосходящих действительного числа.	76
Кашуба Е. В. Обобщенная теорема Катетова для полуформальных функторов.	82
Старков В. В. Об областях, конформно изоморфных плоскости с разрезами вдоль прямой	90
Jakubowski Z. J., Lazińska A. On some classes of harmonic functions with conditions imposed on coefficients and their arguments.	95
Jakubowski Z. J., Sibelska A. On complex harmonic typically-real functions with a pole at the point zero.	112