

05
1885-5

С е р и я

МАТЕМАТИКА

В ы п у с к 13

ТРУДЫ
ПЕТРОЗАВОДСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА

ПЕТРОЗАВОДСК 2006

СОДЕРЖАНИЕ

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