

05
1885-5

ISSN 1996-6946

С е р и я

МАТЕМАТИКА

В ы п у с к 14

ТРУДЫ
ПЕТРОЗАВОДСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА

ПЕТРОЗАВОДСК 2007

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Белкина Е. С.</i> Преобразование Данкля функций, удовлетворяющих условию Липшица.....	3
<i>Ганенкова Е. Г.</i> Теорема регулярности убывания для аналитических в поликруге функций.....	14
<i>Граф С. Ю.</i> Точная оценка якобиана в линейно- и аффинно-инвариантных семействах гармонических отображений.....	31
<i>Мосягин В. В., Широков Б. М.</i> Монотонные операторы в паранормированных пространствах с конусом.....	39
<i>Платонов С. С.</i> Обобщенные сдвиги Бесселя и некоторые обратные теоремы теории приближения функций на полупрямой.....	44
<i>Светова Н. Ю.</i> Оценка точных взаимных мультифрактальных спектров.....	59
<i>Sobczak-Kneć M., Zaprawa P.</i> On problems of univalence for the class $TR(1/2)$	67