

05
1885-5

ISSN 1996-6946

С е р и я

МАТЕМАТИКА

В ы п у с к 18

ТРУДЫ
ПЕТРОЗАВОДСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА

ПЕТРОЗАВОДСК 2011

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Быстрова К. А.</i> Граничное поведение мероморфных функций в многосвязных областях	3-12
✓ <i>Маничева С. В., Чернов И. А.</i> Градиентная идентификация эволюционных сеточных задач	13-20
✓ <i>Платонов С. С.</i> Инвариантные подпространства в функциональных пространствах медленного роста на световом конусе в $\mathbb{R}^3$	21-60
✓ <i>Светова Н. Ю.</i> О хаусдорфовой мере однородного треугольного (c, θ) -ковра Серпинского	61-69
✓ <i>Старков В. В.</i> Условия звездообразности областей в $\mathbb{R}^n$	70-82
<i>Shamoyan Romi, Li Haiying.</i> On characterizations of main parts of some meromorphic classes of area Nevanlinna	83
<i>Шамоян Ф. А.</i> О Тёплицевых операторах в весовых Соболевских пространствах голоморфных в полидиске функций	90-91