

СОДЕРЖАНИЕ

Статьи

<i>Anisimov D. S., Kislyakov S. V.</i> Двойные сингулярные интегралы: интерполяция и исправление	1
<i>Zhikov V. V.</i> О лакунах в спектре некоторых дивергентных эллиптических операторов с периодическими коэффициентами	34
<i>Malyutin A. V.</i> Закрученность (замкнутых) кос	59
<i>Makeev V. V.</i> О некоторых геометрических свойствах замкнутых пространственных кривых и выпуклых тел	92
<i>Protasov V. Yu.</i> Кусочно-гладкие масштабирующие функции	101
<i>Repin S. I.</i> Оценки отклонения от точных решений некоторых краевых задач с условием несжимаемости	124
<i>Suslina T. A.</i> Усреднение стационарной периодической системы Максвелла	162

CONTENTS

Research Papers

<i>Anisimov D. S., Kislyakov S. V.</i> Double Singular Integrals: Interpolation and Correction	1
<i>Zhikov V. V.</i> On Gaps in the Spectrum of Some Divergence Elliptic Operators with Periodic Coefficients	34
<i>Malyutin A. V.</i> Twisted (Closed) Braids	59
<i>Makeev V. V.</i> On Some Geometric Properties of Closed Special Curves and of Convex Bodies	92
<i>Protasov V. Yu.</i> Piecewise Smooth Refinable Functions	101
<i>Repin S. I.</i> Estimates of Deviation from the Exact Solutions for Some Boundary-Value Problems with Incompressibility Condition	124
<i>Suslina T. A.</i> Averaging of the Stationary Periodic Maxwell System	162