

СОДЕРЖАНИЕ

Статьи

<i>Браутигам И. Н., Мирзоев К. А.</i> О дефектных числах операторов, по- рожденных якобиевыми матрицами с операторными элементами	1
<i>Гайсин А. М., Аиткузхина Н. Н.</i> Порядок ряда Дирихле с нерегулярным распределением показателей в полуполосах.	27
<i>Комаров М. А.</i> О приближении специальными разностями наипростей- ших дробей	47
<i>Коротяев Е., Сабурова Н.</i> Спектральные оценки для оператора Шредин- гера на периодических дискретных графах	61
<i>Lytova A., Tikhomirov K.</i> The variance of the ℓ_p^n -norm of the Gaussian vector, and Dvoretzky's theorem	107
<i>Nana C., Sehba B. F.</i> Toeplitz and Hankel operators from Bergman to ana- lytic Besov spaces of tube domains over symmetric cones.	140
<i>Noskov G. A.</i> Švarc Milnor quasi-isometries for Fuchsian groups.	179

CONTENTS

Research Papers

<i>Braeutigam I. N., Mirzoev K. A.</i> On the defect numbers of operators gener- ated by Jacobian matrices with operator entries.	1
<i>Gaisin A. M., Aitkuzhina N. N.</i> The order of a Dirichlet series with an irreg- ular distribution of the exponents in the half-strip	27
<i>Komarov M. A.</i> On approximation by special differences of simplest fractions	47
<i>Korotyaev E., Saburova N.</i> Spectral estimates for Schrödinger operators on periodic discrete graphs	61
<i>Lytova A., Tikhomirov K.</i> The variance of the ℓ_p^n -norm of the Gaussian vector, and Dvoretzky's theorem	107
<i>Nana C., Sehba B. F.</i> Toeplitz and Hankel operators from Bergman to ana- lytic Besov spaces of tube domains over symmetric cones.	140
<i>Noskov G. A.</i> Švarc Milnor quasi-isometries for Fuchsian groups.	179