

СОДЕРЖАНИЕ

Статьи

<i>Bekker B. M., Vostokov S. V.</i> The arithmetic of the Lubin-Tate formal module in a multidimensional complete field	1
<i>Vinogradov O. L., Gladkaya A. B.</i> Целые функции, наименее уклоняющиеся от нуля в равномерной и интегральной метриках с весом	10
<i>Zhuravlev V. G.</i> Вложение круговых орбит и распределение дробных дей лей	29
<i>La Barbiera M.</i> Algebraic properties of bi-polymatroidal ideals	69
<i>Neshitov A.</i> Теорема жесткости для предпучков с Ω -трансферами	78
<i>Platonov C. C.</i> О некоторых задачах теории приближения функций на бесконечномерном торе: аналоги теорем Джексона	99
<i>Polyakova D. A.</i> О решениях уравнений свертки в пространствах ультра дифференцируемых функций	121
<i>Salimov R. R.</i> Нижние оценки p -модуля и отображения класса Соболева	143
<i>Sahaev Sh., Solonnikov V. A.</i> On the proof of the solvability of a linear prob lem arising in magnetohydrodynamics with the method of integral equa tions	172
<i>Shterenberg R., Sukhanov V.</i> Riemann-Hilbert approach to the inverse prob lem for the Schrödinger operator on the half-line	198
Именной указатель журнала „Алгебра и анализ“, т. 26, 2014 г.	216

CONTENTS

Research Papers

<i>Bekker B. M., Vostokov S. V.</i> The Arithmetic of the Lubin-Tate Formal Mod ule in a Multidimensional Complete Field	1
<i>Vinogradov O. L., Gladkaya A. V.</i> Entire Functions with the Least Deviation from Zero in the Uniform and the Integral Metrics with a Weight	10
<i>Zhuravlev V. G.</i> Imbedding of Circular Orbits and the Distribution of Frac tional Parts	29
<i>La Barbiera M.</i> Algebraic Properties of Bi-Polymatroidal Ideals	69
<i>Neshitov A.</i> Rigidity Theorem for Presheaves with Ω -Transfers	78
<i>Platonov S. S.</i> Some Problems of Approximation Theory of Functions on the Infinite Dimensional Torus: Analogues of Jackson Theorems	99
<i>Polyakova D. A.</i> On Solutions of Convolution Equations in Spaces of Ultra differentiable Functions	121
<i>Salimov R. R.</i> Lower Estimates of p -Modulus and Mappings of Sobolev's Class	143
<i>Sahaev Sh., Solonnikov V. A.</i> On the Proof of the Solvability of a Linear Prob lem Arising in Magnetohydrodynamics with the Method of Integral Equations	172
<i>Shterenberg R., Sukhanov V.</i> Riemann-Hilbert Approach to the Inverse Prob lem for the Schrödinger Operator on the Half-Line.	198