

СОДЕРЖАНИЕ

Андреев П.Д., Старостина В.В. Геометрия касательного конуса к G -пространству неположительной кривизны с выделенным семейством отрезков	3
Данченко В.И. Формулы Коши и Пуассона для полianалитических функций и их приложения	15
Муминов М.Э., Шерматова Ё.М. О конечности дискретного спектра трехчастичного оператора Шредингера на решетке	27
Салимов Р.Б., Шабалин П.Л. О разрешимости однородной задачи Гильберта с разрывами коэффициентов и двусторонним завихрением на бесконечности логарифмического порядка ..	36
Щербаков В.И. Расходимость рядов Фурье по обобщенным системам Хаара в точках непрерывности функции	49

Краткие сообщения

Авхадиев Ф.Г. Неравенства типа Реллиха в областях евклидова пространства	69
Звягин В.Г., Корнев С.В. Существование аттрактора для трехмерной модели движения среды Бингама	74
Коннов И.В. Метод би-координатных вариаций с допусками и его сходимость	80
Степанова Л.В., Банару Г.А., Банару М.Б. О квазисасакиевых гиперповерхностях келеровых многообразий	86
Трямкин М.В. Асимптотические кривые и асимптотические значения для отображений с весовым ограниченным (p, q) -искажением	90

CONTENTS

Andreev P.D. and Starostina V.V. Geometry of tangent cone to G -space of nonpositive curvature with distinguished family of segments	3
Danchenko V.I. Cauchy and Poisson formulas for polyanalytic functions and applications	15
Muminov M.E. and Shermatova E.M. On finiteness of discrete spectrum of three-particle Schrödinger operator on a lattice	27
Salimov R.B. and Shabalin P.L. On solvability of homogeneous Riemann–Hilbert problem with discontinuities of coefficients and two-side curling at infinity of a logarithmic order	36
Shcherbakov V.I. Divergence of the Fourier series by generalized Haar systems at points of continuity of a function	49

Brief communications

Avkhadiev F.G. Rellich type inequalities in domains of the Euclidean space	69
Zvyagin V.G. and Kornev S.V. Existence of an attractor for three-dimensional model of the Bingham fluid motion	74
Konnov I.V. A method of bi-coordinate variations with tolerances and its convergence	80
Stepanova L.V., Banaru G.A., and Banaru M.B. On quasi-Sasakian hypersurfaces of Kählerian manifolds	86
Tryamkin M.V. Asymptotic curves and asymptotic values for mappings with weighted bounded (p, q) -distortion	90