

ИЗВЕСТИЯ НАН АРМЕНИИ: МАТЕМАТИКА

том 46, номер 1, 2011

СОДЕРЖАНИЕ

С. Л. ГОГЯН, О жадном алгоритме в $L^1(0, 1)$ по регулярной системе Хаара	3
С. Г. ДАЛАЛЯН, Расширение Гротендика основной теоремы теории Галуа в общих категориях	17
A. EHSANI, The generalized entropic property for the pair of operations	29
A. Г. КАМАЛЯН, В. В. СИМОНЯН, О количестве решений одного типа одномерных псевдодифференциальных уравнений в пространстве Соболева-Слободецкого	35
В. Н. МАРГАРЯН, Г. Г. ТОНОЯН, Об одном классе почти гипоеллиптических многочленов	49
K. R. FARD, Bivariate mean value interpolation on circles	71
P. HABIBI, D. LATIFI, M. TOOMANIAN, Homogeneous geodesics and the critical points of the restricted Finsler function	75

IZVESTIYA NAN ARMENII: MATEMATIKA

Vol. 46, No. 1, 2011

CONTENTS

S. L. GOGYAN, On quasi-greedy algorithm in $L^1(0, 1)$ by regular Haar system	3
S. H. DALALYAN, Grothendieck's extension of the fundamental theorem of Galois theory in abstract categories	17
A. EHSANI, The generalized entropic property for the pair of operations	29
A. G. KAMALYAN, V. V. SIMONYAN, On the number of solutions of a type of one-dimensional pseudodifferential equations in Sobolev-Slobodetsky space	35
V. N. MARKARYAN, G. G. TONONIAN, On a class of almost hypoelliptic polynomials	49
K. R. FARD, Bivariate mean value interpolation on circles	71
P. HABIBI, D. LATIFI, M. TOOMANIAN, Homogeneous geodesics and the critical points of the restricted Finsler function	75