

Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ

Ֆունկցիաների տեսության և դիֆերենցիալ հավասարումների ամբիոն
Պրոֆեսոր

🌐 Լեզուների իմացություն

Հայերեն Русский English

📖 Հրատարակումներ

Հոդված

Sharp inequalities involving multiplicative chaos sums

G. A. Karagulyan

Acta Mathematica Hungarica 2024 340-351

Հոդված

On wavelet polynomials and Weyl multipliers

Grigori A. Karagulyan, Anna Kamont

Journal d'Analyse Mathématique 2023 529-545

Հոդված

On the convergence of multiple ergodic means

Grigori A. Karagulyan, Michael T. Lacey, Vahan A. Martirosyan

New York Journal of Mathematics 2022 1448-1462

Հոդված

Probability inequalities for multiplicative sequences of random variables

Grigori A. Karagulyan

Proceedings of the American Mathematical Society 2021 3725-3737

Հոդված

The Fatou Property for General Approximate Identities on Metric Measure Spaces

G. A. Karagulyan, I. N. Katkovskaya, V. G. Krotov

Математические заметки (MATHEMATICAL NOTES) 2021 196-209

Հոդված

On good- λ inequalities for couples of measurable functions

Grigori A. Karagulyan

Indiana university mathematics journal 2021 2405-2425

Հոդված

On logarithmic bounds of maximal sparse operators

Michael T. Lacey, Grigori A. Karagulyan

Mathematische Zeitschrift 2020 1271-1281

Հոդված

Menshov type correction theorems for sequences of compact operators

Grigori A. Karagulyan

Constructive Approximation 2020 331–352

Հոդված

On systems of non-overlapping Haar polynomials

Grigori A. Karagulyan

ARKIV FOR MATEMATIK 2020 121-131

Հոդված

Точная оценка нормы мажоранты переставленной тригонометрической системы

Г. А. Карагулян

Успехи математических наук (Russian Mathematical Surveys) 2020 183-184

Հոդված

On Weyl multipliers of the rearranged trigonometric system

G.A.Karagulyan

Математический сборник (Sbornik Mathematics) 2020 1704–1736

Հոդված

An exponential estimate for the cubic partial sums of multiple Fourier series

G. A. Karagulyan, H. A. Mkoyan

IZVESTIYA MATHEMATICS 2019 83-96

Հոդված

On a weak type estimate for sparse operators of strong type

G. A. Karagulyan, G. Mnatsakanyan

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))
2019 36-44

Հոդված

An abstract theory of singular operators

Grigori A. Karagulyan

Transactions of the American Mathematical Society 2019 4761-4803

Հոդված

On exponential summability of rectangular partial sums of double trigonometric Fourier series

G. Karagulyan, U. Goginava

MATHEMATICAL NOTES 2018 655-665

Հոդված

On an equivalence for differentiation bases of dyadic rectangles

G. A. Karagulyan, D. A. Karagulyan, M. H. Safaryan

Colloquium Mathematicum 2017 295-307

<https://www.impan.pl/en/publishing-house/journals-and-series/colloquium-mathema...>

Հոդված

On a theorem of Littlewood

Karagulyan G. A., Safaryan M. H.

Hokkaido Mathematical Journal 2017 87-106

<http://hmj2.math.sci.hokudai.ac.jp/issues.html>

Հոդված

On exceptional sets of Hilbert transform

Grigori A. Karagulyan

Real Analysis Exchange 2017 1-17

<http://msupress.org/journals/raex/>

Հոդված

On Convergence Properties of Tensor Products of Some Operator Sequences

Grigori Karagulyan, György Gát

Journal of Geometric Analysis 2016 3066-3089

<https://link.springer.com/journal/12220>

Հոդված

Divergent triangular sums of double trigonometric Fourier series

G. A. Karagulyan, K. R. Muradyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2015 196-207

<http://www.allertonpress.com/journals/sam.htm>
