

Արծրուն Արշալույսի Սարգսյան

✉ asargsyan@ysu.am

Մաթեմատիկական և կիրառական հետազոտությունների կենտրոն

Գծային և ոչ գծային մոտարկումների և դրանց կիրառման լաբորատորիա
Ավագ գիտաշխատող

Կրթություն

Հաստատություն	Հայ-Ռուսական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Կիրառական մաթեմատիկա և ինֆորմատիկա
Տարեթիվ	2006 - 2008
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆիզիկա
Տարեթիվ	2004 - 2006
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Ֆիզիկա
Տարեթիվ	2000 - 2004
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Հայ-Ռուսական Համալսարան
Տարեթիվ	2008
Աստիճան/կոչում	Դոցենտ
Մասնագիտություն	Ֆիզիկամաթեմատիկական գիտություններ

Լեզուների իմացություն

English

Հրատարակումներ

Հոդված

On Universal Fourier-Walsh Series

A. A. Sargsyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2025 96-103

Հոդված

On Universal Pairs with Respect to Walsh System

Grigoryan M. G., Sargsyan A. A.

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2025 175-183

Հոդված

On the Universal Functions for Weighted Spaces

Artsrun Sargsyan, Martin Grigoryan

Trends in Mathematics 2025 185-190

Հոդված

On Universal Double Fourier Series (Об универсальных двойных рядах Фурье)

Grigoryan M.G., Sargsyan A.A.

Математические заметки (MATHEMATICAL NOTES) 2025 874-879

Հոդված

On the Convergence of Hard Sampling Operators

Artur Kobelyan, Artsrun Sargsyan

Trends in Mathematics 2025 149-153

Հոդված

On the existence and structure of universal functions for weighted spaces $L_1\mu[0,1]$

M. G. Grigoryan, A.A. Sargsyan

Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры (Journal of Mathematical Sciences) 2023 1-16

Հոդված

Universal function for a weighted space $L_1 \mu[0, 1]$

Artsrun Sargsyan,, Martin Grigoryan

Positivity 2017 1-26

<https://link.springer.com/journal/11117>

Հոդված

On existence of a universal function for $L_p[0, 1]$ with $p \in (0, 1)$

M. G. Grigoryan, A. A. Sargsyan

Siberian Mathematical Journal 2016 796-808

<http://www.springer.com/mathematics/journal/11202>

Հոդված

On the universal function for the class $L_p[0; 1]; p \in (0; 1)$,

M. G. Grigoryan, A.A.Sargsyan

Journal of Functional Analysis 2016 3111-3133.

<http://www.sciencedirect.com/science/journal/00221236>
