Ստեփան Արմենի Սարգսյան

stepansargsyan@ysu.am

Ֆիզիկայի ինստիտուտ
Տեսական և մաթեմատիկական ֆիզիկայի ամբիոն
դասախոս/ժամավճարով

Ֆիզիկայի ինստիտուտ

Տեսական և մաթեմատիկական ֆիզիկայի ամբիոն
դասախոս/ժամավճարով

Հրապարակումներ

Հոդված
On Fourier Series by Multiplicative Systems
Grigoryan, M.G., Simonyan L.S, Sargsyan S.A.

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2026 195–209

https://doi.org/10.3103/S1068362326700111

Հոդված
On the Convergence Fourier-Vilenkin Series
Tigran Grigoryan, Stepan Sargsyan

Trends in Mathematics 2025 191-197

Հոդված
On the Uniform Convergence of Spherical Partial Sums of Fourier Series by the Double Walsh System
S. A. Sargsyan, L. N. Galoyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2023 370-383

Հոդված
On the L1-convergence and behavior of coefficients of Fourier–Vilenkin series
M. G. Grigoryan, S. A. Sargsyan

Positivity 2018 897–918

Հոդված
Almost Everywhere Convergence of Greedy Algorithm with Respect to Vilenkin System
M. G. Grigoryan, S. A. Sargsyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2018 331–345

Հոդված
On the fourier-vilenkin coefficients
Stepan Sargsyan, Martin G. Grigoryan

Acta Mathematica Scientia 2017 1-9

https://www.journals.elsevier.com/acta-mathematica-scientia/

Հոդված
On Lebesgue constants of Vilenkin systems
S. A. Sargsyan

Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2016 63-66
http://www.ysu.am/science/en/journals