Микаел Погосивич Погосян

michael@ysu.am

Факультет математики и механики
Кафедра теории вероятностей и математической статистики
Доцент

Факультет математики и механики
Кафедра теории вероятностей и математической статистики
Доцент
Факультет математики и механики
Центр математических и прикладных исследований
Научный сотрудник

Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Факультет математики
Дата	1994 - 1999
Степень / Звание	Магистр

Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2002
Степень / Звание	Кандидат наук
Научный руководитель	Гегам Геворкян
Научная тема	Some properties of general Franklin systems

Опыт работы

Учреждение	Ереванский государственный университет
Период времени	2022 до настоящего времени
Звание/степень	Доцент кафедры Теории функций и дифференциальных уравнений

Учреждение	Американский университет в Армении
Период времени	2013 до настоящего времени
Звание/степень	Приглашенный доцент

Публикации

Статья

Criterion for Divergence to +∞ for Multiple Ciesielski Series
Gegham G. Gevorkyan, Karen A. Keryan, Michael P. Poghosyan

Journal of Fourier Analysis and Applications 2026 1-23

https://www.scopus.com/pages/publications/105027440464?origin=resultslist

---

Статья

Partial Regularity of the Gradient for Subsolutions
Henrik Shahgholian, Hakobyan A., Poghosyan M.

Bulletin of the Brazilian Mathematical Society New Series 2026 1-17

https://doi.org/10.1007/s00574-026-00519-1

Статья

Uniqueness of Series with Respect to the Bounded Ciesielski System
G. Gevorkyan, K. Keryan, M. Poghosyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2026 189 - 194

https://doi.org/10.3103/s106836232670010x

Статья

A Uniqueness Theorem for Stromberg Series
G.G.Gevorkyan, K.A. Keryan, M.P.Poghosyan

Reports of NAS RA 2025 7-11

Статья

CONVERGENCE TO INFINITY FOR ORTHONORMAL SPLINE SERIES
G. G. GEVORKYAN, K. A. KERYAN, M. P. POGHOSYAN

Acta Mathematica Academiae Scientiarum Hungaricae 2020 604-617

Статья

Numerical Solution of the Two-Phase Obstacle Problem by Finite Difference Method
Avetik Arakelyan, Rafayel Barkhudaryan, Michael Poghosyan

Armenian Journal of Mathematics 2015 164–182

http://www.flib.sci.am/eng/journal/Math/

Статья

An error estimate for the finite difference scheme for one-phase obstacle problem
A. Arakelyan, R. Barkhudaryan, M. Poghosyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2011 131 - 141
