Gayane Grigor Ghazaryan

gayane.ghazaryan@ysu.am

Institute of Physics
Chair of Theoretical and Mathematical Physics
Associate professor

Institute of Physics
Chair of Theoretical and Mathematical Physics
Associate professor

Language skills

English Русский

Publications

Article
On the Theory and Application of Singular Value Decomposition in Image Processing and Data Analysis
Gayane G. Ghazaryan, Artashes L. Ghazaryan
Mathematical Problems of Computer Science 2026 30 - 48
https://doi.org/10.51408/1963-0144

Article
ON THE UNIFORM CONVERGENCE OF DOUBLE FOURIER–WALSH SERIES
G. G. GHAZARYAN, M. G. GRIGORYAN, A. L. GHAZARYAN
Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2020 20-28

Conference
О коэффициентах Фурье-Уолша
Г.Г. Казарян
2016 15-16
http://conf-symp.sfedu.ru

Article
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РЯДЫ ПО ДВОЙНОЙ СИСТЕМЕ ШАУДЕРА
Т.М. Григорян, Г.Г. Казарян, А.Б. Минасян
Մաթեմատիկան բարձրագույն դպրոցում 2015 18-21
http://www.math.seua.am

Study manual
Վերլուծական երկրաչափություն և գծային հանրահաշիվ
Գայանե Ղազարյան
2015 202

Article
О тригонометрических рядах с монотонными коэффициентами
Г.Г. Казарян, А.А. Саркисян, С.А. Episkoposян

Մաթեմատիկան բարձրագույն դպրոցում 2011 43-48

Study manual

Վերլուծական երկրաչափություն

Գայանե Ղազարյան

2010 144

Article

О существовании двойных рядов по системе Уолша, универсиальных в пространстве L1μ[0,1]2

Г. Г. Казарян, С. А. Епископосян

Մաթեմատիկան բարձրագույն դպրոցում 2009 43-48

Article

О расходимости алгоритма «Greedy» относительно системы Уолша в пространстве L1[0,1]

Г. Г. Казарян, С. А. Епископосян

Մաթեմատիկան բարձրագույն դպրոցում 2005 53-57

Study manual

Գծային հանրահաշիվ և կիրառություններ

Հակոբյան Գ.Հ., Պողոսյան Ա.Վ., Ղազարյան Գ.Գ.

2005 476

Article

Групповой анализ некоторых нелинейных уравнени

Г.Г. Казарян

Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2003 14-20

Article

Об одном нелинейном уравнении третьего порядка

Г.Г. Казарян

Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 2003 14-17

Article

Преобразование Беклунда и групповой анализ для одного нелинейного уравнения

Г.Г. Казарян

Proceedings of the YSU A Physical and Mathematical Sciences 1995 30-34
