

Gegham Grigori Gevorgyan

☎ 28-37

✉ ggg@ysu.am

Center for Mathematical and Applied Research

Մաթեմատիկական հետազոտությունների լաբորատորիա
Head of the center

🌐 Language skills

Հայերեն Русский English

📖 Publications

Article

On the Weyl Multipliers for General Haar and Franklin Systems

G. Gevorgyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2024 262-271

Article

On uniqueness for series in the general Franklin system (О единственности рядов по общей системе Франклина)

Г.Г. Геворкян

Математический сборник (Sbornik Mathematics) 2024 308 - 322

Article

О единственности рядов Франклина со сходящейся подпоследовательностью частичных сумм

Г.Г. Геворкян

Математический сборник (Sbornik Mathematics) 2023 58-71

Article

Uniqueness of Series by General Franklin System with Convergent Subsequence of Partial Sums

G.G. Gevorgyan, V.G. Mikaelyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2023 67-80

Article

О представлении измеримых функций абсолютно сходящимися рядами по ортогональным сплайнам

Г.Г. Геворкян

Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics 2022 73-82

Article

Uniqueness Theorems for Multiple Franklin Series Converging over Rectangles

G.G. Gevorgyan, L.A. Akopyan

MATHEMATICAL NOTES 2021 206-218

Article

Uniqueness theorems for simple trigonometric series with application to multiple series

G. G. Gevorkyan

SBORNIK MATHEMATICS 2021 1675

Article

О сходимости квадратичных частных сумм кратного ряда Франклина к бесконечности

Г.Г. Геворкян, М.Г. Григорян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2020 9-18

Article

АБСОЛЮТНАЯ СХОДИМОСТЬ ДВОЙНЫХ РЯДОВ ФУРЬЕ -ФРАНКЛИНА

Г. Г. Геворкян, М. Г. Григорян

Сибирский математический журнал (Siberian Mathematical Journal) 2020 513-527

Article

CONVERGENCE TO INFINITY FOR ORTHONORMAL SPLINE SERIES

G. G. GEVORKYAN, K. A. KERYAN, M. P. POGHOSYAN

Acta Mathematica Hungarica 2020 604-617

Article

Теоремы единственности для простых и кратных тригонометрических рядов

Г. Г. Геворкян

ՀՀ ԳԱԱ զեկոլոցներ 2020 159-163

Article

Теоремы единственности кратных рядов Франклина

Геворкян Г.Г., Акопян Л.А.

ՀՀ ԳԱԱ զեկոլոցներ 2020 105-109

Article

Теоремы единственности для одномерных и двойных рядов Франклина

Г. Г. Геворкян

Известия РАН. Серия математическая (IZVESTIYA MATHEMATICS) 2020 3-19

Article

О ЕДИНСТВЕННОСТИ ТРИГОНОМЕТРИЧЕСКИХ РЯДОВ

Г.Г. ГЕВОРГЯН

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2020 37-50

Article

On the Convergence of Franklin Series to $+\infty$

G.G. Gevorgyan

MATHEMATICAL NOTES 2019 334-341

Article

ON A "MARTINGALE PROPERTY" OF FRANKLIN SERIES

G. G. GEVORKYAN
Analysis Mathematica 2019 809-815

Article

Uniqueness Theorems for Series by Vilenkin System

G.G. Gevorkyan, K.A. Navasardyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2018 88-99

<https://link.springer.com/article/10.3103%2FS1068362318020048>

Article

Теоремы единственности рядов Франклина, сходящихся к интегрируемым функциям

Г.Г. Геворкян

Математический сборник (Sbornik Mathematics) 2018 25-46

Article

On Uniqueness of Series by Haar System

G.G. Gevorkyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2018 128-133

Article

Теоремы единственности для обобщенной системы Хаара

Г.Г. Геворкян, К.А. Навасардян

Математические заметки (MATHEMATICAL NOTES) 2018 11-24

Article

On Uniqueness of Series by General Franklin System

G.G. Gevorkyan, K.A. Navasardyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2018 223-231

Article

On M^* -sets for series by Franklin system

G.G. Gevorkyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2018 276-280

Article

Uniqueness theorems for Franklin series

G. G. Gevorkyan

Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics 2018 58-77

Article

Теорема единственности для кратных рядов Франклина

Г. Г. Геворкян

Математические заметки (MATHEMATICAL NOTES) 2017 199-210

http://elibrary.ru/title_about.asp?id=7874

Article

О локальной эквивалентности мажоранты частичных сумм и функции Пэли для рядов Франклина

Геворкян Г.Г., Керян К.А.

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2017 47-58

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Article

ON A SUMMATION METHOD FOR VILENKIN AND GENERALIZED HAAR SYSTEMS

G.G. Gevorgyan, K.A. Navasardyan

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2017 13-17

<http://www.ysu.am/science/en/journals>

Article

Об одном методе суммирования рядов по системам Виленкина и Хаара

Г.Г. Геворкян, К.А. Навасардян

ՀՀ ԳԱԱ զեկոլոցներ 2017 20-25

<http://www.flib.sci.am/eng/Reports/Frame.html>

Article

О рядах Хаара A--интегрируемых функций

Г.Г.Геворкян, К.А.Навасардян

ՀՀ ԳԱԱ Տեղեկագիր, Մաթեմատիկա (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2017 30-45

Monograph

Երևանի պետական համալսարանի գործունեության գնահատման առանցքային ցուցանիշներ (2010-2015)

Ա. Հ. Սիմոնյան, Ա. Կ. Արիգորյան, Գ. Գ. Գևորգյան, Ռ. Լ. Մարկոսյան, Ա. Ս. Բուդաղյան,

Մ. Գ. Սանթրոբյան, Ա. Ն. Սարգսյան, Ի. Վ. Վարդանյան, Ռ. Գ. Գրիգորյան

2017 96

Monograph

The Key Performance Indicators of Yerevan State University (2010-2015)

A. H. Simonyan, A. K. Grigoryan, G. G. Gevorgyan, R. L. Markosyan, A. S. Budaghyan, M. G. Santurjyan,

A. N. Sargsyan, I. V. Vardanyan, R. G. Grigoryan

2017 94

Article

Об одной системе кусочно линейных функций с нулевыми интегралами

Геворкян Г.Г., Керян К.А.

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))

2016 3-16

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Article

О единственности рядов по системе Франкилина

Г.Г. Геворкян

Математический сборник (Sbornik Mathematics) 2016 30-53

<http://www.mathnet.ru/msb>

Article

Uniqueness Theorems for Series in the Franklin System

G. G. Gevorkyan

MATHEMATICAL NOTES 2015 129-133

<http://link.springer.com/journal/11006>

Article

Unconditionality of orthogonal spline systems in

G. Gevorkyan, A. Kamont, K. Keryan, M. Passenbrunner

Studia Mathematica 2015 123-154

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

Conference

On Uniqueness of Franklin Series

Gevorkyan G.
