

# Արմեն Աշոտի Վաղարշակյան

✉ a.vagharshakyan@ysu.am



## Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ

Ֆունկցիաների տեսության և դիֆերենցիալ հավասարումների ամբիոն  
Ասիստենտ

## Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Մաթեմատիկա
Տարեթիվ	2004 - 2006
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Մաթեմատիկա
Տարեթիվ	2000 - 2004
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

## Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Ձործիայի տեխնոլոգիական ինստիտուտ
Տարեթիվ	2010
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ
Գիտական ղեկավար	Մ: Լեյսի
Գիտական թեմա	Բաշխման հավասարաչափության և Կալդերոն-Ջիզմունդի տիպի օպերատորների գնահատականներ

## Լեզուների իմացություն

Հայերեն Ռусский English

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Բևաունի համալսարան, ԱՄՆ
Ժամանակահատված	2010 - 2013
Պաշտոն	Տամարկինի անվան ասիստենտ-պրոֆեսոր

Հաստատություն	ՀՀ ԳԱԱ Մաթեմատիկայի ինստիտուտ ՊՈԱԿ
Ժամանակահատված	2008 մինչ օրս
Պաշտոն	ավագ գիտաշխատող

## Գիտական հետաքրքրություններ

- հարմոնիկ ր կոմպլեքս անալիզ, բաշխման հավասարաչափություն

## Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

<b>12/12/2021 - 14/12/2021</b>	Օպերատորների տեսության և հարմոնիկ անալիզի կոնֆերանս (2021) Հարավայի դաշնային համալսարան Ռուսաստանի Դաշնություն
<b>01/01/2008 - 01/05/2008</b>	Նոր զարգացումներ հարմոնիկ անալիզում թեմատիկ ծրագիր, Ֆիլոսոփիկոստիտուտ (2008) Տորոնտոյի համալսարան Կանադա

## Անդամակցություն

Հաստատություն	ՀՀ ԳԱԱ "Մաթեմատիկայի ինստիտուտ" ՊՈԱԿ
Ժամանակահատված	2019 - 2021

## Հրատարակումներ

Հոդված  
**The Hadamard-Bergman Convolution on the Half-Plane**  
Karapetyants Alexey, Vagharshakyan Armen  
Journal of Fourier Analysis and Applications 2024 38

Հոդված  
**Trigonometric Convexity of the Multidimensional Indicator**  
Vagharshakyan Armen, Mkrtchyan Aleksandr  
Canadian Journal of Mathematics 2024 1-16