

ՅՈՒՐԻ ՌՈՒՔԵՆԻ ՀԱԿՈՔԻԱՆ

Ինֆորմատիկայի և կիրառական մաթեմատիկայի ֆակուլտետ
Դեկան

23-99
(060) 71-03-99

yuri.hakopian@ysu.am

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կիրառական մաթեմատիկայի ֆակուլտետ
Տարեթիվ	1966 - 1972
Աստիճան/կոչում	Դիպլոմավորված մասնագետ

Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	ՀՀ ԳԱԱ ինֆորմատիկայի և ավտոմատացման պրոբլեմների ինստիտուտ
Տարեթիվ	2000
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների դոկտոր
Մասնագիտություն	Ֆիզիկամաթեմատիկական գիտություններ
Գիտական թեմա	Հանրահաշվական բազմացանցային վերապայմանավորիչներ վերջավոր տարրային մատրիցների համար

Լեզուների իմացություն

Հայերեն Ռուսերեն English

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2021 մինչ օրս
Պաշտոն	ԵՊՀ ինֆորմատիկայի և կիրառական մաթեմատիկայի ֆակուլտետի դեկան

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2020 - 2021
Պաշտոն	Ինֆորմատիկայի և կիրառական մաթեմատիկայի ֆակուլտետի դեկանի պաշտոնակատար

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2007 - 2020
Պաշտոն	Թվային անալիզի ամբիոնի և մաթեմատիկական մոդելավորման ամբիոնի վարիչ

Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	Երևանի պետական համալսարան 2001 - 2007 Մաթեմատիկական մեթոդների և մոդելավորման ամբիոնի վարիչ
Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	Երևանի պետական համալսարան 1996 - 2001 Մաթեմատիկական մեթոդների և մոդելավորման ամբիոնի դոցենտ
Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	Երևանի պետական համալսարան 1987 - 1996 Բնագիտության մաթեմատիկական մոդելների և մեթոդների ամբիոնի դոցենտ
Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	Երևանի պետական համալսարան 1980 - 1987 Թվային անալիզի ամբիոնի դոցենտ
Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	Երևանի պետական համալսարան 1976 - 1980 Թվային անալիզի ամբիոնի ասիստենտ

Գիտական հետաքրքրություններ

- Թվային անալիզ
- Հաշվողական գծային հանրահաշիվ
- Հանրահաշվական բազմամակարդակային վերապայմանավորման մեթոդներ
- Վերջավոր տարրերի մեթոդ

Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

30/09/1997 - 02/11/1997	Գիտական գործուղում. INTAS, դրամաշնորհի հ. 93-377ex Նայմեգենի կաթոլիկ համալսարան Նիդերլանդների Թագավորություն
28/09/1996 - 09/11/1996	Գիտական գործուղում. INTAS, դրամաշնորհի հ. 93-377ex Նայմեգենի կաթոլիկ համալսարան Նիդերլանդների Թագավորություն
12/09/1995 - 12/10/1995	Գիտական գործուղում. INTAS, դրամաշնորհի հ. 93-377 Նայմեգենի կաթոլիկ համալսարան Նիդերլանդների Թագավորություն
07/09/1993 - 30/10/1993	Գիտական գործուղում. NWO, դրամաշնորհի հ. 7.13.-016 Նայմեգենի կաթոլիկ համալսարան Նիդերլանդների Թագավորություն

20/03/1998 - 01/05/1998 - Գիտական գործուղում. Հյուսթոնի համալսարանի մաթեմատիկայի ֆակուլտետ
Հյուսթոնի համալսարան, Տեխաս
Ամերիկայի Միացյալ Նահանգներ

28/11/1992 - 12/12/1992 - Գիտական գործուղում. Յուվասկուլայի համալսարանի մաթեմատիկայի
ֆակուլտետ
Յուվասկուլայի համալսարան
Ֆինլանդիա

07/04/1991 - 10/04/1991 - Գիտական գործուղում. Թվային անալիզի և մաթեմատիկական մոդելավորման
սեմեսոր
Ստեֆան Բանախի անվան միջազգային մաթեմատիկական կենտրոն,
Վարշավա
Լեհաստան

07/04/1987 - 21/04/1987 - Գիտական գործուղում. Թվային անալիզի և մաթեմատիկական մոդելավորման
սեմեսոր
Ստեֆան Բանախի անվան միջազգային մաթեմատիկական կենտրոն,
Վարշավա
Լեհաստան

24/06/1997 - 30/06/1997 - Միջազգային հանրահաշվական գիտաժողով՝ նվիրված Դ.Կ.Ֆադդեևի
հիշատակին
Ռուսաստանի գիտությունների ակադեմիայի Վ.Ա. Ստեկլովի անվան
մաթեմատիկական ինստիտուտ, Սանկտ-Պետերբուրգի մասնաճյուղ
Ռուսաստանի Դաշնություն

18/09/1995 - 22/09/1995 - 1-ին եվրոպական կոնֆերանս «Հաշվողական մաթեմատիկա և առաջավոր
կիրառություններ» ENUMATH'95
Պիեռ և Մարի Կյուրիի համալսարան, Փարիզ
Ֆրանսիա

29/06/1992 - 03/07/1992 - 3-րդ միջազգային կոնֆերանս «Թվային անալիզ»
Ռուսաստանի գիտությունների ակադեմիա, Մոսկվա
Ռուսաստանի Դաշնություն

21/05/1990 - 25/05/1990 - 4-րդ միջազգային սիմպոզիում «Տիրույթների դեկոմպոզիցիայի մեթոդներ»
ՀԽՍՀ Գիտությունների ակադեմիա, Մոսկվա
Ռուսաստանի Դաշնություն

13/08/1989 - 19/08/1989 - 4-րդ միջազգային կոնֆերանս «Դիֆերենցիալ հավասարումների և
կիրառություններ»
Բուլղարիայի գիտությունների ակադեմիա, Ռուսե
Բուլղարիա

21/09/2008 - 26/09/2008 - VI միջազգային կոնֆերանս «Դեֆորմացվող միջավայրերի փոխազդեցության
դինամիկայի խնդիրները»

19/09/2011 - 23/09/2011	VII միջազգային կոնֆերանս «Դեֆորմացվող միջավայրերի փոխազդեցության դինամիկայի խնդիրները» ՀՀ ԳԱԱ Մեխանիկայի ինստիտուտ Հայաստան
25/09/1997 - 29/09/1997	Միջազգային կոնֆերանս CSIT'1997 «Համակարգչային գիտություն և տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ» ՀՀ ԳԱԱ Հայաստան
17/08/1999 - 22/08/1999	Միջազգային կոնֆերանս CSIT'1999 «Համակարգչային գիտություն և տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ» ՀՀ ԳԱԱ Հայաստան
17/09/2001 - 20/09/2001	Միջազգային կոնֆերանս CSIT'2001 «Համակարգչային գիտություն և տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ» ՀՀ ԳԱԱ Հայաստան
22/09/2003 - 26/09/2003	Միջազգային կոնֆերանս CSIT'2003 «Համակարգչային գիտություն և տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ» ՀՀ ԳԱԱ Հայաստան
26/09/2011 - 30/09/2011	Միջազգային կոնֆերանս CSIT'2011 «Համակարգչային գիտություն և տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ» ՀՀ ԳԱԱ Հայաստան

Անդամակցություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարանում գործող 044 «Մաթեմատիկական կիրառական և մաթեմատիկական տրամաբանություն» Մասնագիտական խորհրդի անդամ
Ժամանակահատված	2008 - 2018
Հաստատություն	Հայաստանի պետական ճարտարագիտական համալսարանում գործող 032 «Կառավարման, ավտոմատացման համակարգերի և էլեկտրոնիկայի» Մասնագիտական խորհրդի անդամ
Ժամանակահատված	2006 - 2007

2009 Երևանի պետական համալսարանի ոսկե մեդալ

 **Հրատարակումներ**

Հոդված

THE MOORE-PENROSE INVERSE OF TRIDIAGONAL SKEW-SYMMETRIC MATRICES. I

Yu.R.Hakopian, A.H.Manukyan, H.V.Mikaelyan

Proceedings of the YSU. Physical and Mathematical Sciences 2023 1-8

Հոդված

The Moore-Penrose inverse of tridiagonal skew-symmetric matrices. II

Yu.R. Hakopian, A.H. Manukyan, H.V. Mikaelyan

Proceedings of the YSU. Physical and Mathematical Sciences 2023 31-43

Ուսումնական ձեռնարկ

Введение в метод конечных элементов

Ю.Р.Акопян

2022 142

Հոդված

Analytical Inversion of Tridiagonal Hermitian Matrices

Yuri R. Hakopian, Avetik H. Manukyan

Mathematical Problems of Computer Science 2022 7-19

Ուսումնական ձեռնարկ

Մատրիցային անալիզի տարրեր

Յուրի Ռուբենի Հակոբյան

2022 224

Հոդված

Computing the Moor-Penrose Inverse for Bidiagonal Matrices

Yuri Hakopian

Могилянский математический журнал (Mohyla Mathematical Journal) 2019 11-23

Դասագիրք

Թվային մեթոդներ

Յուրի Հակոբյան

2019 462

Դասագիրք

Թվային մեթոդներ

Յու.Հակոբյան

2019 462

Հոդված

Moore-Penrose inverse of bidiagonal matrices.IV

Yu.R. Hakopian, S.S.Aleksanyan

Proceedings of the YSU. Physical and Mathematical Sciences 2016 23-29
<http://www.y-su.am/science/en/journals>

Հոդված

Moore-Penrose inverse of bidiagonal matrices.III

Yu.R.Hakopian, S.S.Aleksanyan

Proceedings of the YSU. Physical and Mathematical Sciences 2016 12-21
<http://www.y-su.am/science/en/journals>

Հոդված

Moore-Penrose inverse of bidiagonal matrices.IV

Yu.R.Hakopian, S.S.Aleksanyan

Proceedings of the YSU. Physical and Mathematical Sciences 2016 23-29
<http://www.y-su.am/science/en/journals>

Հոդված

THE MOORE-PENROSE INVERSE OF BIDIAGONAL MATRICES. I

Yu.R. Hakopian, S.S.Aleksanyan

Proceedings of the YSU. Physical and Mathematical Sciences 2015 11-20
<http://www.y-su.am/science/en/journals>

Հոդված

Moore-Penrose inverse of bidiagonal matrices.II

Yu.R.Hakopian, S.S.Aleksanyan

Proceedings of the YSU. Physical and Mathematical Sciences 2015 8-16
<http://www.y-su.am/science/en/journals>
