# Արթուր Արտուշի Սահակյան

23-73
(060) 71-03-73
sart@ysu.am

**Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ**
Դեկան
**Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ**
Դեկան
**Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետ**
Ֆունկցիաների տեսության և դիֆերենցիալ հավասարումների ամբիոն
դասախոս/ժամավճարով

## Կրթություն

| | |
|---|---|
| **Հաստատություն** | Երևանի պետական համալսարան |
| **Ֆակուլտետ** | մեխանիկա-մաթեմատիկական |
| **Տարեթիվ** | 1972 - 1977 |
| **Աստիճան/կոչում** | Դիպլոմավորված մասնագետ |

## Գիտական աստիճան/կոչում

| | |
|---|---|
| **Հաստատություն** | Երևանի պետական համալսարան |
| **Տարեթիվ** | 2011 |
| **Աստիճան/կոչում** | Պրոֆեսոր |

| | |
|---|---|
| **Հաստատություն** | Երևանի պետական համալսարան |
| **Տարեթիվ** | 1998 |
| **Աստիճան/կոչում** | Գիտությունների դոկտոր |
| **Գիտական թեմա** | Օրթոգոնալ շարքերի և բազմաչափ բազմանդամային միջարկման որոշ խնդիրների մասին |

| | |
|---|---|
| **Տարեթիվ** | 1981 |
| **Աստիճան/կոչում** | Գիտությունների թեկնածու |
| **Գիտական ղեկավար** | Բորիս Կաշին |
| **Գիտական թեմա** | Ֆունկցիաների համադրույթները և նրանց Ֆուրիեի շարքերը |

## Լեզուների իմացություն

English Русский

## Աշխատանքային փորձ

| | |
|---|---|
| **Հաստատություն** | Երևանի պետական համալսարան |
| **Ժամանակահատված** | 2008 մինչ օրս |
| **Պաշտոն** | Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի ֆակուլտետի դեկան |

## Այլ տեղեկություններ

ՀՀ ԳԱԱ թղթակից անդամ

## Հրապարակումներ

*Հոդված*

**On Moderate Deviations for Quadratic Functionals in Continuous Time Gaussian Stationary Processes**
Artur Sahakyan, Mamikon Ginovyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2025 60-70

*Հոդված*

**Statistical Estimation for Stationary Models with Tapered Data**
Sahakyan A.A., Ginovyan M.S.

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2021 347–367

*Հոդված*

**Statistical inference for stationary linear models with tapered data**
Artur A. Sahakyan, Mamikon S. Ginovyan

Statistics Surveys 2021 154-194

*Հոդված*

**Estimation of spectral functionals for Levy-driven continuous-time linear models with tapered data**
Artur A. Sahakyan, Mamikon S. Ginovyan

Electronic Journal of Statistics 2019 255-283

*Հոդված*

**Limit Theorems for Tapered Toeplitz Quadratic Functionals of Continuous-time Gaussian Stationary Processes**
A. A. Sahakyan, M. S. Ginovyan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2019 222-239

*Հոդված*

**On the robustness to small trends of parameter estimation for continuous-time stationary models with memory.**
Sahakian A.A., Ginovyan M.S.

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2016 232-241

http://www.allertonpress.com/journals/sam.htm

*Հոդված*

**Robust estimation for continuous time linear models with memory**

Artur A. Sahakyan, Ginovian Mamikon
Theory of Probability and Mathematical Statistics 2016 75-91
http://probability.univ.kiev.ua/tims/