

# Артур Артушович Саакян

Факультет математики и механики  
Декан

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

## 🎓 Образование

|                  |  |
|------------------|--|
| Учреждение       | Ереванский государственный университет |
| Факультет        | Мех-мат                                |
| Дата             | 1972 - 1977                            |
| Степень / Звание | Квалифицированный специалист           |

## 🎓 Ученое звание/Ученая степень

|                  |  |
|------------------|--|
| Учреждение       | Ереванский государственный университет |
| Дата             | 2011                                   |
| Степень / Звание | Профессор                              |
| Специальность    | Физико-математические науки            |

|                  |  |
|------------------|--|
| Учреждение       | Ереванский государственный университет   |
| Дата             | 1998   |
| Степень / Звание | Доктор наук  |
| Специальность    | Физико-математические науки  |
| Научная тема     | Некоторые проблемы ортогональных рядов и многомерной полиномиальной интерполяции |

|                      |   |
|----------------------|---|
| Учреждение           | Математический институт им. В.А. Стеклова АН СССР |
| Дата                 | 1981  |
| Степень / Звание     | Кандидат наук                                     |
| Специальность        | Физико-математические науки                       |
| Научный руководитель | Борис Сергеевич Кашин                             |
| Научная тема         | Суперпозиции функций и их ряды Фурье              |

## 🌐 Знание языков

English Русский

## 📁 Опыт работы

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Учреждение     | Ереванский гос. университет |
| Период времени | 2008 до настоящего времени  |

## **Дополнительная информация**

---

Член корреспондент НАН Армении

## **Публикации**

---

*Статья*

### **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

---

*Статья*

### **Statistical inference for stationary linear models with tapered data**

Artur A. Sahakyan, Mamikon S. Ginovyan

Statistics Surveys 2021 154-194

---

*Статья*

### **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

---

*Статья*

### **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

---

*Статья*

### **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>

---

*Статья*

### **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/>

---