

# 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/>

---