# Карен Ваганович Гаспарян

kgasparyan@ysu.am

**Факультет математики и механики**
Кафедра теории вероятностей и математической статистики
Доцент

## Образование

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | Ереванский государственный университет |
| **Факультет** | механико - математический факультет |
| **Дата** | 1968 - 1973 |
| **Степень / Звание** | Квалифицированный специалист |

## Ученое звание/Ученая степень

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | Ереванский государственный университет |
| **Дата** | 2005 |
| **Степень / Звание** | Доцент |
| **Специальность** | Физико-математические науки |

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | Вильнюсский государственный университет им. В.Капсукаса |
| **Дата** | 1988 |
| **Степень / Звание** | Кандидат наук |
| **Специальность** | Физико-математические науки |
| **Научный руководитель** | Леонид Гальчук |
| **Научная тема** | Некоторые вопросы теории опциональных семимартингалов |

## Знание языков

Հայերեն Русский English

## Научные интересы

- Общая теория случайных процессов без "обычных" предположений
- Стохастический анализ и теория опциональных мартингалов
- Статистика процессов мартингального типа
- Анализ финансовых временных рядов
- Стохастическая финансовая математика

## Членство

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | Ученый совет факультета математики и механики Ереванского гос.унижерситета |
| **Период времени** | 2015 до настоящего времени |

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | Методический совет факультета математики и механики Ереванского гос .университета. |
| **Период времени** | 2000 - 2015 |

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | Армянское Математическое Общество |
| **Период времени** | 1989 до настоящего времени |

## Дополнительная информация

1978-1980 - аспирант АрмНИИЭнергетики по специальности "Теория вероятностей и математическая статистика", научный руководитель - с.н.с. лаборатории математической статистики МГУ им.М.В.Ломоносова Л.Гальчук. 1979-1980 -стажер-исследователь лаборатории математической статистики МГУ им.М.В.Ломоносова (зав.лаборатории - академик А.Н.Колмогоров)

## Публикации

*Статья*
**Interval forecasting of garch-type models using the logic behind of the risk metric forecasting method**
Gasparyan K.V., Khachatryan L.K.

Вестник Российско-Армянского Университета: гуманитарные и общественные науки 2017 7-14

*Образовательный Руководство*
**ՎԻՃԱԿԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ԽՆԴԻՐՆԵՐԻ ԺՈՂՈՎԱԾՈՒ**
Կ. Վ. Գասպարյան
2017 208

*Конференция*
**THE STOCHASTIC CALCULUS IN NONSTANDARD PROBABILITY SPACES**
GASPARYAN K. V.

*Конференция*
**The optional strong martingales and supermartingales**
Karen Gasparyan