

# Վարդան Գեորգովիչ Բարադխյան

✉ vardan.bardakchyan@ysu.am



## Ֆակուլտետ մաթեմատիկայի և մեխանիկայի

Ավտոմատիզացիայի և ֆինանսական մաթեմատիկայի ամբիոն  
Ассистент

## 🌐 Знание языков

English

## 📖 Публикации

Статья

### ALGORITHM OF CALCULATION OF COMBINED COMMODITY OPTIONS VALUE

V. K. OHANYAN, V. G. BARDAKHCHYAN, H. KECHEJIAN (USA)

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))  
2022 77 -- 84

Статья

### Распределение длины случайного отрезка и ковариограмма нечеткого выпуклого тела

В. К. Оганян, В. Г. Бардакчян, Е.И. Улитина

ՀՀ ԳԱԱ Տեղեկագիր, Մաթեմատիկա ( Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))  
2020 43 - 56

Статья

### On Poisson Mixture of Lognormal Distributions

H. Kechejian, V. K. Ohanyan, V. G. Bardakhchyan

Lobachevskii Journal of Mathematics 2020 340-348

Статья

### Fuzzification of convex bodies in $R^n$

Ohanyan V.K., Bardakhchyan V.G., Simonyan A.R., Ulitina E.I.

Программные системы и вычислительные методы 2019 1-10

Статья

### Нечеткая оценка наименьших квадратов по выпуклым оболочкам $\alpha$ -уровней

Գեորգյան Ր.Ա., Բարադխյան Վ.Գ.

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))  
2017 78-84

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Статья

### Ոչ հստակ պատահական մեծությունների թվային բնութագրիչներ

Գևորգյան Ր.Ա., Բարդախյան Վ.Գ.

Հայաստանի ճարտարագիտական ակադեմիայի լրագրեր 2017 9-13

*Статья*

**Monte Carlo Method for Geometric Average Options on Several Futures**

Viktor Ohanyan, Hagop Kechejian, Vardan Bardakhchyan

Modeling of Artificial Intelligence 2016 88-93

<http://ejournal11.com/>

---