# Оганес Рафаелович Болибекян

bolibekhov@ysu.am

**Факультет информатики и прикладной математики**
Кафедра дискретной математики и теоретической информатики
Доцент



**Факультет информатики и прикладной математики**
Кафедра дискретной математики и теоретической информатики
Доцент


## Публикации

*Конференция*
**ON A COMPACTNESS THEOREM FOR FUZZY LOGIC**
H. Bolibekyan, A. Shahverdyan

2025 15 - 16

https://www.ysu.am/conference/915

*Статья*
**On Recurrent Neural Network Based Theorem Prover For First Order Minimal Logic**
Ashot Baghdasaryan, Hovhannes Bolibekyan

JUCS - Journal of Universal Computer Science 2021 1193-1202

*Статья*
**On the Minimal Fragment of S5 Modal Logic**
H. R. Bolibekyan, A. R. Baghdasaryan

Reports of NAS RA 2021 7-12

*Статья*
**On Machine Learning Powered Theorem Prover for Propositional Fragment of Minimal Logic**
Ashot Baghdasaryan, Hovhannes Bolibekyan

Collaborative Technologies and Data Science in Artificial Intelligence Applications 2020 135-142

*Статья*
**On Some Systems of Propositional Minimal Logic with Loop Detection**
H. R. Bolibekyan,, A. R. Baghdasaryan

Reports of NAS RA 2019 110-115

*Патент*
**Error Determination from Logs**
Movsisyan V., Bolibekyan H.

2019