

Ինֆորմատիկայի և կիրառական մաթեմատիկայի ֆակուլտետ  
Դիսկրետ մաթեմատիկայի և տեսական ինֆորմատիկայի ամբիոն  
Դոցենտ

## 📖 Publications

Հոդված

### **On Recurrent Neural Network Based Theorem Prover For First Order Minimal Logic**

Ashot Baghdasaryan, Hovhannes Bolibekyan

Journal of Universal Computer Science 2021 1193-1202

Հոդված

### **On the Minimal Fragment of S5 Modal Logic**

H. R. Bolibekyan, A. R. Baghdasaryan

Reports of NAS RA 2021 7-12

Հոդված

### **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

Հոդված

### **On Some Systems of Propositional Minimal Logic with Loop Detection**

H. R. Bolibekyan, A. R. Baghdasaryan

ՀՀ ԳԱԱ զեկույցներ 2019 110-115

Արտոնագիր

### **Error Determination from Logs**

Movsisyan V., Bolibekyan H.