

**Information Technologies Educational and Research Center**  
Chair of Information Systems  
Associate professor

## Publications

---

*Article*

### **Determining the Degree of Fuzzy Regularity of a String**

Armen Kostanyan

Mathematical Problems of Computer Science 2021 56-64

---

*Article*

### **Fuzzy String Matching using a Prefix Table**

Armen Kostanyan

Mathematical Problems of Computer Science 2020 116-121

---

*Article*

### **Fuzzy String Matching with Finite Automata**

Armen Kostanyan

CSIT-2017 Proceedings 2018 9 - 11

---

*Article*

### **Critical Problems for a Slicing Floorplan**

Armen Kostanyan, Sona Kurazyan

CSIT-2017 Proceedings 2018 69 - 73

---

*Article*

### **Migration of a Net in a Slicing Floorplan**

Armen Kostanyan, Sona Kurazyan

CSIT-2017 Proceedings 2017 156-159

---

*Article*

### **ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ СРЕДА ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ОБРАБОТКИ НЕЧЕТКИХ ЗНАНИЙ И ЕЕ ПРИЛОЖЕНИЯ**

А. Г. Костанян, Т. Г. Демирчян

Информационно-коммуникационные технологии в науке, производстве и образовании ICIT-2017  
2017 150-157

---

*Manual*

### **ԽՆԴԻՐՆԵՐԻ ԼՈՒԾՈՒՄ ՍՏՈՒՆՆԵՐԻ ԿՐԻՏԻԿԱԼ ԵՐԿՐՈՒՄ**

Կոստանյան Արմեն Հրաչի

2016 114

---

*Conference*

### **String Matching in Case of Periodicity in the Pattern**

A. Kostanyan, A. Karapetyan

---

Ematerial

Հաշվողական համակարգերի Նախագծման տեսություն

Ա. Հ. Կոստանյան

---