

## Publications

---

*Article*

### **Algorithms for Matching Strings with Fuzzy Context-Free and Automata Patterns**

A. Kostanyan

Pattern Recognition and Image Analysis 2024 110-115

---

*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*

### **ԽՆԴԻՐԱԵՐԻ ԼՈՒԾՈՒՄ ՍՏՈՒՆԱԿԱՆ ԿՐԻՏԻԿԱԿԱՆ ԿՐԻՏԻԿԱԿԱՆ**

Числительные критерии качества

*Conference*

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

A. Kostanyan, A. Karapetyan

---

*Ematerial*

**Հաշվողական համակարգերի Նախագծման տեսություն**

Ա. Հ. Կոստանյան

---

*Conference*

**String Parsing Using a Fuzzy Context-Free Pattern**

Armen Kostanyan, Anna Gevorgyan

---