

# Карен Карленович Григорян

☎ 10-24  
(060) 71-00-24

✉ k.k.huruntz@ysu.am

## Издательство

Ответственный редактор (журнал "Научный вестник")

## 🎓 Образование

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| Учреждение       | Институт радиофизики и электроники |
| Факультет        | Физика твердого тела               |
| Дата             | 1996 - 1999                        |
| Степень / Звание | Аспирант                           |

|                  |  |
|------------------|--|
| Учреждение       | Ереванский государственный университет |
| Факультет        | Физики                                 |
| Дата             | 1991 - 1996                            |
| Степень / Звание | Квалифицированный специалист           |

## 🎓 Ученое звание/Ученая степень

|                      |   |
|----------------------|---|
| Учреждение           | Ереванский государственный университет  |
| Дата                 | 2017  |
| Степень / Звание     | Аспирант  |
| Научный руководитель | Р.Г.Петросян  |
| Научная тема         | НЕКОТОРЫЕ ЭФФЕКТЫ ДИФРАКЦИИ НЕЙТРАЛЬНЫХ И ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ ВО ВНЕШНИХ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЯХ |

## 🌐 Знание языков

Русский English

## 📖 Публикации

Статья

### **QUALITY OF LIFE AND DEVELOPMENTAL CHANGES OF PRETERM INFANTS AT EARLY CHILDHOOD**

S. A. MKRTCHYAN, R. A. DUNAMALYAN, L. E. GHUKASYAN, M. A. MARDIYAN, K. K. GRIGORYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2021 91-102

Статья

### **MOMENTUM OF AN ELECTROMAGNETIC WAVE IN TIME-VARYING DIELECTRIC MEDIA**

K. K. GRIGORYAN

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2021 148-152

Статья

**ANALOGUE OF THE ABRAHAM-MINKOWSKI CONTROVERSY IN ELECTRONIC OPTICS**

Karen K. Grigoryan

Proceedings of the YSU A. Physical and Mathematical Sciences 2021 169-173

---

Статья

**Electromagnetic wave propagation in spatially homogeneous yet smoothly time-varying dielectric media**

Armen G.Hayrapetyan, Jörg B.Götte, Karen K.Grigoryan, Stephan Fritzsche, Rubik G.Petrosyan

Journal of Quantitative Spectroscopy & Radiative Transfer 2016 158-166

<http://www.journals.elsevier.com/journal-of-quantitative-spectroscopy-and-radia...>

---

Статья

**Kapitza-Dirac effect with traveling waves**

Armen G Hayrapetyan, Karen K Grigoryan, Jörg B Götte, Rubik G Petrosyan

New Journal of Physics 2015 082002.1-082002.

<http://iopscience.iop.org/journal/1367-2630>

---