

# Эмиля Липаритовна Карапетян

✉ e.karapetyan@ysu.am

## Научно-исследовательский институт физики

Лаборатория астрофизических исследований

Заведующий лабораторией

## 🌐 Знание языков

Русский

## 📖 Публикации

Статья

### **Studies of stationary features in jets: 3C 279 quasar I. On-sky scattering and dynamics**

T. G. Arshakian, L. A. Hambardzumyan, A. B. Pushkarev, D. C. Homan, E. L. Karapetyan

Astronomy and Astrophysics 2025 A208

Статья

### **The Digitized First Byurakan Survey Database Late-Type Stars Candidates. New**

#### **Confirmations. II**

E. Karapetyan, K. K. Gigoyan, K. S. Gigoyan, A. Sarkissian, M. Meftah, F. Rahmatullaeva, S. Bekki,

G. R. Kostandyan

Astrophysics 2024 60-66

Статья

### **A study of the Shk40 compact galaxy group**

E. L. Karapetyan

Communications of the Byurakan Astrophysical Observatory 2024 211-214

Статья

### **Discovery of new red stars with digitized plates of the $\mu$ Cephei region**

E.L.Karapetyan, K. S. Gigoyan, G. R. Kostandyan

Բյուրականի Աստղադիտարանի Հաղորդումներ 2023 353-354

Статья

### **First Byurakan Spectral Survey. Late-Type Stars. Dwarfs**

E. Karapetyan, K. S. Gigoyan, K. K. Gigoyan, A. Sarkissian, G. R. Kostandyan, M. Meftah, N. Azatyan,

F. Zamkotsian

Communications of the Byurakan Astrophysical Observatory 2022 207-216

Статья

### **Oxygen-Rich Cool Stars in the Cepheus Region. New Spectroscopic Observations of Selected**

#### **Objects from the KP2001 Catalog**

G. V. Petrosyan, K. S. Gigoyan, E. Karapetyan, G. R. Kostandyan

Астрофизика (Astrophysics) 2021 203-209

Статья

**New results for FBS late-type stars using Gaia EDR3 data**

Kamo S. Gigoyan, T. Lebzelter, G. R. Kostandyan, E. Karapetyan, D. Baghdasaryan, K. K. Gigoyan

Publications of the Astronomical Society of Australia 2021 7

---

*Статья*

**Հայ անվանի աստղագետը**

Է.Լ. Կարապետյան

Բնագետ 2017 76-79

---

*Статья*

**Աստղերի Էներգիայի աղբյուրը**

Ա.Ռ. Բալաբեկյան, Է.Լ. Կարապետյան

Բնագետ 2016 66-72

<http://www.yasu.am/bnaget>

---

*Конференция*

**Kazarian Galaxies and Their Properties**

Emilia L. Karapetyan

---

*Конференция*

**Աստղագիտության դերը աշխարհաճանաչման գործում**

Կարապետյան Է.Լ.

---

*Конференция*

**Discovery of new red stars with digitized plates of the  $\mu$  Cephei range**

E. Karapetyan, K. S. Gigoyan, G. Kostandyan

---