# Лусик Гехамовна Нерсисян

Անօրգանական քիմիայի լաբորատորիա Научный сотрудник

# Научно-исследовательский институт химии

## 🕯 Образование

Ереванский Государственный Университет Учреждение

Факультет Химии 1970 - 1976 Дата Степень / Звание Магистр

# 🕯 Ученое звание/Ученая степень

Учреждение Ереванский Государственный Университет

Дата 2005

Степень / Звание Кандидат наук Специальность Технические науки Научный руководитель Грант Гргоревич Бабаян

СИНТЕЗ, ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И ТЕРМОЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ СВОЙСТВА Научная тема

СРЕДНИХ МОЛИБДАТОВ Ce, Pr, Nd, Eu, Tb, Dy, Er

## Знание языков

Հայերեն Русский

## 🕝 Опыт работы

Учреждение Ереванский государственный университет

Период времени 2014 до настоящего времени Звание/степень Старший научный сотрудник

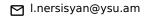
Ереванский государственный университет Учреждение

Период времени 1988 - 2014

Звание/степень Старший помощник

Учреждение Ереванский государственный университет

1977 - 1988 Период времени Звание/степень Лаборант



## 🕮 Публикации

#### Статья

## Luminescent Properties of a Solid-Phase Composite Based on Zirconium, Rare Earth Elements (Er, Nd) and Molybdenum

Lusik Nersisyan, Romik Harutyunyan, Armen Martiryan, Hayk Petrosyan

Eurasian Chemico-Technological Journal 2025 229-234

#### Статья

## Synthesis, Structure, Biological Activity, and Luminescence Properties of a "Butterfly"-Type Silver Cluster with 3-Benzyl-4-phenyl-1,2,4-triazol-5-thiol

Dmitriy S. Yambulatov, Irina A. Lutsenko, Dmitry E. Baravikov, Fedor M. Dolgushin, Tatiana V. Astaf'eva,

Olga B. Bekker, Lusik G. Nersisyan, Melanya A. Samvelyan, Tariel V. Ghochikyan, Mikhail A. Kiskin,

Igor L. Eremenko, Vladimir K. Ivanov

Molecules 2024 105

#### Статья

## A Facile Synthesis and Investigation of Na8[ZrErNd(MoO4)9] Complex

L.G. Nersisyan, H.R. Petrosyan

Eurasian Chemico-Technological Journal 2023 115-120

#### Статья

### Исследование реакций в системе Na2MoO4-ZrOCl2-ErCl3-H2O

Нерсисян Л., Арутюнян Р., Петросян А.

Химическая технология 2022 162-168

#### Статья

## Молибдаты Nd, Tb, Dy, Er: синтез, физико-химические и термолюминесцентные свойства Л.Г. Нерсисян, Р.С Арутунян

Химическая технология 2020 10-14

#### Статья

### Synthesis and selected physicochemical properties of complex Na2[Zr(MoO4)3]

L.G. Nersisyan, R.S. Harutyunyan

Russian Journal of Inorganic Chemistry 2018 455-459

http://www.springer.com/chemistry/inorganic+chemistry/journal/11502

### Конференция

#### VI международная конференция по химии и химической технологии

Нерсисян Л.Г., Арутюнян Р.С.