

# Լусине Вагановна Маркарян

## Научно-исследовательский институт биологии

Մկերի, բոյսերի բազմազանության և կենսաակտիվության գնահատման  
լաբորատորիա

Научный сотрудник

☎ 48-73  
(060) 71-08-73

✉ lusinemargaryan@ysu.am

R<sup>6</sup>   

## 🎓 Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Биологический факультет
Дата	2006 - 2008
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Биологический факультет
Дата	2002 - 2006
Степень / Звание	Бакалавр

## 🎓 Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Ереванский государственный университет
Дата	2016
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Биологические науки
Научный руководитель	Нанагюлян Сирануш Герасимовна
Научная тема	МАКРОСКОПИЧЕСКИЕ ГРИБЫ ШИКАОХСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАПОВЕДНИКА РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ

## 🌐 Знание языков

Հայերեն Русский English Deutsch

## 📁 Опыт работы

Учреждение	НАН РА
Период времени	2019 - 2022
Звание/степень	Ученый секретарь Института Ботаники им. А. Тахтаджяна

Учреждение	Ереванский государственный университет
Период времени	2009 до настоящего времени

## Звание/степень

Научный сотрудник научно-исследовательского института биологии, Лаборатория оценки разнообразия и биологической активности грибов и растений

## Научные интересы

- Микология, бар-кодирование, экосистемы

## Участие в международных конференциях и семинарах

**19/09/2011 - 23/09/2011** - XVI Congress of European Mycologists  
EUROPEAN MYCOLOGICAL ASSOCIATION  
Греция

**01/08/2010 - 06/08/2010** - The 9th International Mycological Congress (IMC9: the Biology of Fungi)  
EUROPEAN MYCOLOGICAL ASSOCIATION  
Соединённое Королевство Великобритании и Северной Ирландии

**11/04/2023 - 18/04/2023** - APPEAR Preparatory Funding  
Грацкий университет имени Карла и Франца  
Австрия

**11/04/2023 - 18/04/2023** - APPEAR Preparatory Funding  
Венский университет  
Австрия

## Публикации

### Статья

**First record of *Arion vulgaris* Moquin-Tandon, 1855 (Arionidae) from Armenia**  
Meri Arzumanyan, Gohar Zhamakochyan, Hasmik Torosyan, Arevik Gharmajyan, Marine Arakelyan, Siranush Nanagulyan, Lusine Margaryan, Sargis Aghayan, Robert B Davis, Agnes Turoci  
Biodiversity Data Journal 2024 e121176

### Статья

**A comprehensive analysis of morphological and biochemical parameters of *Medicago sativa* during biotic stress**  
Narine Zakaryan, Vahagn Gevorgyan, Nune Kartashyan, Astghik Poghosyan, Ruzanna Adamyan, Inessa Eloyan, Iren Shahazizyan, Siranush Nanagulyan, Lusine Margaryan  
Bioactive Compounds in Health and Disease 2024 581-593

### Образовательный Руководство

**ՄԱՐԿԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ, ԶՐԻՄՈՒՄԲԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԲՈՒՄԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՈՒՆԵՆԵՐ**  
Ս. Գ. ՆԱՆԱԳՅԱՆ, Ի. Կ. ՇԱՀԱԶԻԶՅԱՆ, Ի. Մ. ԷԼՈՅԱՆ, Ա. Կ. ՊՈՂՈՍՅԱՆ, Ն. Հ. ԶԱԶԱՐՅԱՆ,  
Ռ. Գ. ԱՂԱՄՅԱՆ, Լ. Կ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ  
2024 242

Статья

**Mycobiota of Armenia**

Siranush Nanagulyan, Lusine Margaryan

Biodiversity of Armenia 2023 143-164

---

Статья

**Biodiversity Conservation Problems**

George Fayvush, Karen Aghababyan, Alla Aleksanyan, Marine Arakelyan, Arsen Gasparyan,

Mark Kalashian, Lusine Margaryan, Siranush Nanagulyan

Biodiversity of Armenia 2023 283-321

---

Статья

**ASSESSMENT OF THE BIODESTRUCTION OF SOME POLYMERIC COMPOSITE MATERIALS USED IN HOUSEHOLD**

L. V. MARGARYAN, R. E. MATEVOSYAN, I. M. ELOYAN, I. V. SHAHAZIZYAN, M. R. SARGSYAN,

S. G. NANAGULYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2023 292-300

---

Статья

**INFLUENCE OF PELARGONIUM GRAVEOLENS L'HER. ON THE INDOOR AIR MYCOBIOTA**

A. V. POGHOSYAN, I. M. ELOYAN, R. G. ADAMYAN, A. M. PETROSYAN, L. V. MARGARYAN,

S. G. NANAGULYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2022 169-174

---

Статья

**USEFUL AND HARMFUL PROPERTIES OF AGARICOID BASIDIOMYCETES OF THE SHIKAHOGH STATE RESERVE (Republic of Armenia)**

S. G. NANAGULYAN, L. V. MARGARYAN, Ye. Kh. HOVHANNISYAN, I. V. SHAHAZIZYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2021 266-275

---

Статья

**NEW FOR ARMENIA SPECIES AND GENERA OF BASIDIOMYCETES FROM SHIKAHOGH STATE RESERVE**

S.G.Nanagulyan, L.V. Margaryan, Ye.Kh. Hovhannisyanyan, E.S. Boyajyan

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2019 29-32

---

Статья

**Лечебные свойства краснокнижных лекарственных грибов, обнаруженных на территории Шикаохского заповедника Республики Армения**

Нанагюлян С.Г., Маркарян Л.В., Матевосян Р.Э., БОЯДЖЯН Э.С.

Успехи медицинской микологии 2018 166-168

---

Статья

**Database of mycorrhizal fungi of the Republic of Armenia**

A.S. STEPANYAN, L.V. MARGARYAN, S.G. NANAGULYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2017 58-61

<http://www.ysu.am/science/hy/journals>

---

Статья

**Poisoning fungi and poisonings with macromycetes**

Nanagulyan S.G., Perevedenceva L.G., Margaryan L.V., Hovhannisyan E.Kh., Hovhannisyan H.B.

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 2017 129-131

<http://www.yasu.am/science/hy/1497445011>

---

*Статья*

**Гастероидные базидиомицеты Шикаохского заповедника**

Մարգարյան Լ.Վ.

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2015 42-45

<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

---

*Конференция*

**Микоризообразующие грибы Шикаохского государственного заповедника Республики Армения**

Մարգարյան Լ.Վ., Ստեփանյան Ա.Ս.

---

*Конференция*

**Биота макроскопических грибов Шикаохского заповедника Армении: таксономический анализ**

Մարգարյան Լ.Վ., Հովհաննիսյան Ե.Խ., Նանագուլյան Ս.Գ.

---

*Конференция*

**История изучения макромицетов особо охраняемых природных территорий Армении**

Նանագուլյան Ս.Գ., Հովհաննիսյան Ե.Խ., Մարգարյան Լ.Վ.

---

*Конференция*

**Аккумуляция тяжелых металлов макроскопическими грибами Зангезурского медно-молибденового комбината Армении**

Нанагюлян С.Г., Маркарян Л.В., Оганесян Е.Х., Матевосян Р.Э.

---

*Конференция*

**Материалы к изучению копротрофных грибов некоторых особо охраняемых территорий Армении**

Нанагюлян С.Г., Маркарян Л.В., Оганесян Е.Х., Матевосян Р.Э.

---

*Конференция*

**Лекарственные макромицеты Шикаохского заповедника республики Армения**

Нанагюлян С.Г., Маркарян Л.В., Переведенцева Л.Г., Оганесян Е.Х., Матевосян Р.Э.

---

*Конференция*

**PARASITIC PECULIARITIES OF SOME MACROMYCETES FROM PROTECTED AREAS OF ARMENIA**

Nanagulyan S., Margaryan L., Dalili S.A., Hovhannisyan Y.

---

*Конференция*

**MACROFUNGI IN DIFFERENT VERTICAL VEGETATION ZONES AND PLANT COMMUNITIES OF SHIKANOGH STATE RESERVE (REPUBLIC OF ARMENIA)**

L. Margaryan, Y. Hovhannisyan, E. Boyajyan, S. Nanagulyan, D. Belomesyaceva

---

*Конференция*

**Characterization of bioactive compounds and antioxidant activity of some medicinal macromycetes harvested from different regions of Armenia**

Vahagn Gevorgyan, Torgom Seferyan, Lusine Margaryan, Siranush Nanagulyan

---

*Конференция*

**Medicinal properties of macromycetes in Shikahogh State Reserve of Armenia**

Lusine Margaryan, Vahagn Gevorgyan, Yeva Hovhannisyan, Siranush Nanagulyan

---

*Конференция*

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МАКРОСКОПИЧЕСКИХ ГРИБОВ НЕКОТОРЫХ ЗАПОВЕДНИКОВ АРМЕНИИ**

Нанагюлян С.Г., Маркарян Л.В., Власенко В.А.

---

*Конференция*

**Polypore fungi of Shikahogh State Reserve (Armenia)**

Siranush Nanagulyan, Lusine Margaryan, Yeva Hovhannisyan, Ruzanna Matevosyan, Emma Boyajyan

---

*Конференция*

**Current status of mycological investigation in Republic of Armenia**

Siranush Nanagulyan, Iren Shahazizyan, Inessa Eloyan, Lusine Margaryan, Yeva Hovhannisyan

---

*Конференция*

**УТИЛИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ МАСОК МИКРОСКОПИЧЕСКИМИ ПОЧВЕННЫМИ ГРИБАМИ**

Матевосян Р.Э., Шахазизян И.В., Маркарян Л.В., Петросян А.М., Нанагюлян С.Г.

---

*Конференция*

**СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА МИКОБИОТЫ ВОЗДУХА НЕКОТОРЫХ АПТЕК Г. ЕРЕВАНА**

Элоян И.М., Матевосян Р.Э., Маркарян Л.В., Нанагюлян С.Г.

---

*Конференция*

**Assessing the Environmental Impacts of Pesticides: A Case Study from Armenia**

L.V. Margaryan, M.V. Arzumanyan, N.A. Zakaryan, R.E. Matevosyan, I.M. Eloyan, I.V. Shahazizyan,

A.A. Sargsyan, A.L. Atoyants, S.G. Nanagulyan

---

*Конференция*

**The Ethnobotany and Ethnomycology of Armenia: Exploring Plant and Fungal Heritage in Berd Region**

Narine A. Zakaryan, Nune G. Kartashyan, Lusine V. Margaryan, Emma S. Boyajyan, Knarik N. Eghiyani,

Vahagn S. Gevorgyan, Siranush G. Nanagulyan

---

*Конференция*

**FIRST REPORT OF FUNGAL DIVERSITY ON INVASIVE PLANTS OF ARMENIA**

Nanagulyan S., Zakaryan N., Adamyan R., Margaryan L.

---