# Ирен Вачагановна Шахазизян

ishahazizyan@ysu.am

**Биологический факультет**
Кафедра ботаники и микологии
Доцент

**Биологический факультет**
Кафедра ботаники и микологии
Доцент

**Биологический факультет**
Научно-исследовательский институт биологии
Սնկերի, բույսերի բազմազանության և կենսաակտիվության գնահատման լաբորատորիա
Научный сотрудник

## Образование

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | Ереванский государственный университет |
| **Факультет** | Биологический факультет |
| **Дата** | 1987 - 1992 |
| **Степень / Звание** | Квалифицированный специалист |

## Ученое звание/Ученая степень

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | Ереванский государственный университет |
| **Дата** | 1998 |
| **Степень / Звание** | Кандидат наук |
| **Научный руководитель** | Абрамян Дж. Г. |
| **Научная тема** | Микромицеты почв территории завода «Поливинилацетат» и НИИ «Пластполимер» и их деструктивная активность на промышленных отходах |

## Знание языков

Հայերեն Русский English

## Опыт работы

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | ЕГУ |
| **Период времени** | 1996 до настоящего времени |
| **Звание/степень** | доцент |

## Членство

| | |
|---|---|
| **Учреждение** | ЕГУ, биологический факультет |
| **Период времени** | 2019 до настоящего времени |

## Публикации

*Конференция*

**ОЦЕНКА ПРОТИВОГРИБКОВОЙ АКТИВНОСТИ ЭФИРНЫХ МАСЕЛ В ОТНОШЕНИИ ФИТОПАТОГЕННЫХ И АЭРОГЕННЫХ ГРИБОВ ТЕПЛИЧНЫХ АГРОЭКОСИСТЕМ**
Погосян А.В., Адамян Р.Г., Шахазизян И.В, Закарян Н.А., Нанагюлян С.Г., Элоян И.М.

Современная микология в России 2026 439-441

*Конференция*

**ОЦЕНКА МИКОБИОТЫ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ МУЗЕЯ И РАЗРАБОТКА БИОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ БОРЬБЫ**
Элоян И.М, Адамян Р.Г, Шахазизиян И.В, Мкртумян М.Г, Погосян А.В, Нанагюлян С.Г.

Современная микология в России 2026 112-113

*Статья*

**Assessing the Environmental Impacts of Pesticides: A Case Study From Armenia**
Meri Arzumanyan, Lusine Margaryan, Narine Zakaryan, Ruzanna Matevosyan, Inessa Eloyan,

Iren Shahazizyan, Anzhela Sargsyan, Anahit Atoyants, Siranush Nanagulyan

Biological Science and Innovation for Achieving the Sustainable Development Goals 2026 241 - 262

https://www.scopus.com/pages/publications/105042017324?origin=resultslist

*Статья*

**Improvement of biomass and biohydrogen generation in Parachlorella kessleri using ethanol and brewery production wastes as cultivation media**
Jemma Manoyan, Diana Hakobyan, Lilit Gabrielyan, Iren Shahazizyan, Lusine Sahakyan, Ela Minasyan,

Liana Gabrielyan
International Journal of Hydrogen Energy 2025 400-410

*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

2025 98 - 98

*Конференция*

**Evaluation of the Fungal Resistance of Artificial Leather Samples**
Iren V. Shahazizyan, Ruzanna E. Matevosyan, Nora A. Hayrapetyan, Anush A. Kosakyan,

Siranush G. Nanagulyan
2025 160 - 160

https://intranet.ysu.am

*Конференция*

**The Antifungal Activity of Essential Oils against some Species of Micromycetes, Isolated from**

**the Air of the YSU History Museum**
Inessa M. Eloyan, Astghik V. Poghosyan, Iren V. Shahazizyan, Ruzanna G. Adamyan

2025 138 - 138

---

*Конференция*

**Study of the Anti-Cancer Effect of Glycoglycerolipids Isolated from Microalgae**
Baghish Harutyunyan, Anna Zakoyan, Ani Aghabekyan, Angelina Sayadyan, Elena Kalita, Nelly Babayan,

Iren Shahazizyan, Vigen Goginyan

2025 163 - 163

---

*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 - Online ISSN 2574-0334 Print ISSN 2769-2426 2024 581-593

---

*Конференция*

**QUARANTINE, INVASIVE AND EXPANSIVE INVERTEBRATES AND PHYTOPATHOGENIC MYCOFLORA OF PINE PLANTINGS OF ARMENIA**
KARAGYAN GAYANE HARUTYUNOVNA, GHREJYAN TIGRAN LEVONOVICH, ARBUZOVA ELENA NIKOLAEVNA,

AKOPYAN KARINE VERDIEVNA, SHCHUKOVSKAYA ANASTASIA GENNADY,

SHAHAZIZYAN IREN VACHAGANOVNA

2024 95-96

https://phytosanitary.vniikr.ru/jour/issue/view/27/showToc

---

*Конференция*

**ASSESSMENT OF THE PHYTOSANITARY CONDITION OF PINE PLANTATIONS OF THE “SEVAN” NATIONAL PARK, ARMENIA**
ARBUZOVA ELENA N., KARAGYAN GAYANE H., GHREJYAN TIGRAN L., AKOPYAN KARINE V.,

KOZYREVA NATALIA I., SHCHUKOVSKAYA ANASTASIA G., SHAHAZIZYAN IREN V.

2024 8 - 9

---

*Образовательный Руководство*

**ՄՆԿԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ, ՋՐԻՄՈՒՌԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԲՈՒՍԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՈՒՆՔՆԵՐ**
Ս. Գ. ՆԱՆԱԳՅՈՒԼՅԱՆ, Ի. Վ. ՇԱՀԱԶԻԶՅԱՆ, Ի. Մ. ԷԼՈՅԱՆ, Ա. Վ. ՊՈՂՈՍՅԱՆ, Ն. Հ. ՁԱՔԱՐՅԱՆ,

Ռ. Գ. ԱԴԱՄՅԱՆ, Լ. Վ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ

2024 242

---

*Статья*

**Flora of Armenia**
George Fayvush, Lusine Hambaryan, Iren Shahazizyan, Arsen Gasparyan, Astghik Poghosyan,

Siranush Nanagulyan, Anahit Ghukasyan, Alla Aleksanyan, Jacob Koopman, Helena Więcław

Biodiversity of Armenia 2023 93–142

---

*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

---

*Конференция*

**УТИЛИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ МАСОК МИКРОСКОПИЧЕСКИМИ ПОЧВЕННЫМИ ГРИБАМИ**
Матевосян Р.Э., Шахазизян И.В., Маркарян Л.В., Петросян А.М., Нанагюлян С.Г.

2023 112-116

http://www.mycology.ru/congress/2023/abstracts.php

---

*Конференция*

**ПРОЯВЛЕНИЯ МИКОТИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У БОЛЬНЫХ COVID-19 В УСЛОВИЯХ АРМЕНИИ**
Нанагюлян С.Г., Шахазизян И.В., Оганесян Е.Х., Геворкян З.В., Элоян И.М.

2023 193 - 196

http://www.mycology.ru/congress/2023/abstracts.php

---

*Конференция*

**ОБЫКНОВЕННОЕ ШЮТТЕ СОСНЫ В ПИТОМНИКАХ АРМЕНИИ**
Е.Ю. СОГОЯН, И.В. ШАХАЗИЗЯН, С.Г. НАНАГЮЛЯН

2022 128-129

http://ilan.ras.ru/monitoring-i-biologicheskie-metody-kontrolya-vreditelej-i-pa…

---

*Статья*

**DETERMINATION OF FUNGI RESISTANCE OF SEVERAL SAMPLES OF NATURAL LEATHER IN CONDITIONS OF ARMENIA**
I. V. SHAHAZIZYAN, I. M. ELOYAN, R. E. MATEVOSYAN, S. G. NANAGULYAN

Proceedings of the YSU B Chemical and Biological Sciences 2021 172-180

---

*Статья*

**Ծովակաղամբը որպես յոդի աղբյուր**
Պողոսյան Ա.Վ., Շահազիզյան Ի.Վ., Էլոյան Ի.Մ.

Բնագետ 2021 25-30

---

*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

---

*Конференция*

**Current status of mycological investigation in Republic of Armenia**
Siranush Nanagulyan, Iren Shahazizyan, Inessa Eloyan, Lusine Margaryan, Yeva Hovhannisyan

2021 95

https://icbotmyco.com/

---

*Конференция*

**Biodestruction of natural leather by microscopic fungi**
Iren Shahazizyan, Ruzanna Matevosyan, Inessa Eloyan, Siranush Nanagulyan

2021 82

https://icbotmyco.com/

---

*Конференция*

**МИКОБИОТА ПОЧВЕННЫХ МИКРОМИЦЕТОВ ОКРЕСТНОСТЕЙ ГОРОДА КАДЖАРАН (РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ)**
Матевосян Р.Э., Элоян И.М., Шахазизян И.В., Есаян Т.А., Нанагюлян С.Г.

2020 84-85

http://www.mycology.ru/congress/myco2020/preprogram.php

---

*Конференция*

**Pathogenic mycobiota of some trees and shrubs of forests in southern Armenia**
Shahazizyan I.V., Boyajyan E.S., Zakaryan N.H., Stepanyan A.S., Nanagulyan S.G.

2019 27

https://pathogenresearch2019.febsevents.org/

---

*Статья*

**Загрязненность грибами некоторых жилых помещений города Еревана**
Элоян И.М, Нанагюлян С.Г., Шахазизян И.В., Оганесян Е.Х.

Успехи медицинской микологии 2018 12-14

---

*Образовательный Руководство*

**ՄՆԿԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԲՈՒՍԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ**
Ս. Գ. ՆԱՆԱԳՅՈՒԼՅԱՆ, Ի. Վ. ՇԱՀԱԶԻԶՅԱՆ, Ի. Մ. ԷԼՈՅԱՆ, Ա. Վ. ՊՈՂՈՍՅԱՆ, Ն. Հ. ՉԱՔԱՐՅԱՆ,

Ռ. Գ. ԱԴԱՄՅԱՆ

2018 166

---

*Конференция*

**Видивий состав микромицетов клубники сорта альбион в условиях закрытого грунта Армении**
Элоян И.М., Нанагюлян С.М., Погосян А.В., Шахазизян И.В., Мелконян Э.А.

2017 26

http://www.mycology.ru/congress/4crm/abstracts.php

---

*Конференция*

**Материалы к изучению почв окрестностей Зангезурского медно-молибденового комбината (республика Армения)**
Шахазизян И.В., Нанагюлян С.Г., Элоян И.М., Погосян А.В., Петросян А.М.

2017 259-260

http://www.mycology.ru/congress/4crm/abstracts.php

---

*Конференция*

**Влияние медно-молибденового производства на видовой состав мхов в условиях Армении**
Нанагюлян С. Г., Погосян А.В., Шахазизян И. В., Закарян Н.А., Петросян А.М.

2017 72-74

https://www.rgo.ru/ru/article/ohrana-prirody-i-regionalnoe-razvitie-garmoniya-i...

---

*Статья*

**Фитопатогенная микобиота лекарственных, съедобных и пряных растений Цахкуняцского хребта (Армения)**
Нанагюлян С.Г., Шахазизян И.В., Погосян А.В., Закарян Н.А., Григорян Н.В., Элоян И.М.

Takhtajania 2016 142-149

http://www.flib.sci.am/eng/takhtajania/Frame.html

---

*Статья*

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ БОТАНИКИ И МИКОЛОГИИ**

Нанагюлян С.Г., Закарян Н.А., Погосян А.В., Шахазизян И.В., Элоян И.М.

РАЗВИТИЕ НАУКИ В XXI ВЕКЕ 2016 19-21

https://istina.msu.ru/journals/10882397/

---

*Статья*

**"Կենսաբանություն" առարկայից սովորողների գիտելիքների ընթացիկ գնահատման տեսակները**

Ա.Ֆ.Կարապետյան, Գ.Գ. Հովհաննիսյան, Ի.Վ. Շահազիզյան

Բնագետ 2016 31-39

---

*Конференция*

**Грибные повреждения древесины на складах в условиях Армении**

Էլոյան Ի.Մ., Շահազիզյան Ի.Վ., Պողոսյան Ա.Վ., Հովհաննիսյան Ե.Խ.

2016 67-69

---

*Статья*

**Микобиота воздуха государственного архива кинематографии Армении**

Նանագյուլյան Ս.Գ., Էլոյան Ի.Մ., Շահազիզյան Ի.Վ., Հովհաննիսյան Ե.Խ.

Современная микология в России 2015 239-240

http://www.mycology.ru/nam/izdat.htm

---

*Конференция*

**Бриофлора лесной зоны горы Араилер (Армения) и особенности ультраструктурного строения некоторых видов листостебельных мхов**

Պողոսյան Ա.Վ., Շահազիզյան Ի.Վ., Նանագյուլյան Ս.Գ.

2015 711-714

---

*Конференция*

**Ультраструктура некоторых видов листостебельных мхов лесной зоны горы Араилер (Армения)**

Պողոսյան Ա.Վ., Շահազիզյան Ի.Վ., Նանագյուլյան Ս.Գ., Զաքարյան Ն.Հ., Էլոյան Ի.Մ.

2015 73-76

---

*Конференция*

**Фитопатогенная микобиота полезных растений Цахкуняцского лесного массива (Армения)**

Նանագյուլյան Ս.Գ., Շահազիզյան Ի.Վ., Պողոսյան Ա.Վ., Զաքարյան Ն.Հ., Էլոյան Ի.Մ.,

Պետրոսյան Ա.Մ., Գրիգորյան Նելլի Վարդանի

2015 156-157

---