

# Inessa Makedoni Eloyan

✉ eloyaninessa@ysu.am



## Faculty of Biology

Chair of Botany and Mycology

Associate professor

## Education

---

<b>Institution</b>	Yerevan State University
<b>Faculty</b>	Department of biology
<b>Date</b>	1983 - 1988
<b>Degree name</b>	Qualified specialist

---

## Scientific Rank/degree

---

<b>Institution</b>	YSU
<b>Date</b>	1995
<b>Degree name</b>	Candidate
<b>Specialty</b>	Biological sciences
<b>Scientific Supervisor</b>	Abramyan J.H., Osipyan L.L.
<b>Research Topic</b>	Pathogenic micromycetes and mycoeccrisotrophs of the potato rhizosphere and rhizoplane in the Republic of Armenia

---

## Language skills

---

Հայերեն Русский English

---

## Work experience

---

<b>Institution</b>	YSU
<b>Period of time</b>	1993 till now
<b>Rank/degree</b>	docent

---

## Scientific interests

- 
- mycology
  - fungal diseases
  - biodamage and biodegradation
  - air pollution
- 

## Publications

---

Article

**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

---

Manual

**ՍԼԿԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ, ԶՐԻՄՈՒՈՒԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԲՈՒՍԱԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՈՒՆԵՆԵՐ**

Ս. Գ. ՆԱՆԱԳՅՈՒՆԵՅԱՆ, Ի. Վ. ՇԱՀԱԶԻԶԻՅԱՆ, Ի. Մ. ԷԼՈՅԱՆ, Ա. Վ. ՊՈՂՈՍԻՅԱՆ, Ն. Հ. ԶԱԶԱՐՅԱՆ,

Ռ. Գ. ԱՂԱՄՅԱՆ, Լ. Վ. ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ

2024 242

---

Article

**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

---

Article

**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

---

Article

**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

---

Article

**Ծովակաղամբը որպես յոդի աղբյուր**

Պողոսյան Ա.Վ., Շահազիզյան Ի.Վ., Էլոյան Ի.Մ.

Բնագետ 2021 25-30

---

Article

**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

---

Article

**STUDY OF SOIL FUNGI IN THE TERRITORY OF KAPAN CITY AND ITS SURROUNDING**

R. E. MATEVOSYAN, S. G. NANAGULYAN, I. M. ELOYAN, T. A. YESAYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2018 193-197

---

Manual

**ՍԼԿԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԲՈՒՍԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ**

Ս. Գ. ՆԱՆԱԳՅՈՒՆՅԱՆ, Ի. Վ. ՇԱՀԱԶԻԶՅԱՆ, Ի. Ս. ԷԼՈՅԱՆ, Ա. Վ. ՊՈՂՈՍՅԱՆ, Ն. Հ. ՉԱԶԱՐՅԱՆ,

Ռ. Գ. ԱՂԱՄՅԱՆ

2018 166

---

*Article*

**Натамицин в лечении грибковых отитов**

Оганесян Е.Х., Нанагулян С.Г., Мурадян А.М., Элоян И.М., Матевосян Р.Э.

Успехи медицинской микологии 2016 21-23

<http://www.mycosis.org/>

---

*Article*

**Фитопатогенная микобиота лекарственных, съедобных и пряных растений Цахкуняцкого хребта (Армения)**

Нанагулян 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>

---

*Article*

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

Нанагулян 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/>

---

*Manual*

**Ռոկարիոլմների ձևավորման հիմունքները**

Էլոյան Ի.Ս., Պողոսյան Ա.Վ., Հովհաննիսյան Ե.Խ.

2016 75

---

*Article*

**Микобиота воздуха государственного архива кинематографии Армении**

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

Современная микология в России 2015 239-240

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

---

*Article*

**Микотические поражения ЛОР-органов грибами рода Aspergillus**

Оганесян Е.Х., Элоян И.М., Матевосян Р.Э., Нанагулян С.Г.

Успехи медицинской микологии 2015 160-164

<http://www.mycosis.org/>

---

*Conference*

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

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

---

*Conference*

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

Նանագյուլյան Ս.Գ., Շահազիզյան Ի.Վ., Պողոսյան Ա.Վ., Չաքարյան Ն.Հ., Գրիգորյան Նելլի Վարդանի,

Էլոյան Ի.Ս., Պետրոսյան Ա.Ս.

---

*Conference*

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

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

---

*Conference*

**Видовый 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.

---

*Conference*

**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.

---

*Conference*

**Анализ морфологических признаков рода *Erodium* L. Her (Geraniaceae Juss.)**

Адамян Р.Г., Нанагюлян С.Г., Погосян А.В., Элоян И.М.

---

*Conference*

**INVESTIGATION OF AIRBORNE PARASITIC FUNGI AND DISEASES ASSOCIATED WITH INDOOR  
ENVIRONMENT**

Hovhannisyan Y., Eloyan I., Matevosyan R., Nanagulyan S

---

*Conference*

**МИКОБИОТА ПОЧВЕННЫХ МИКРОМИЦЕТОВ ОКРЕСТНОСТЕЙ ГОРОДА КАДЖАРАН  
(РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ)**

Матевосян Р.Э., Элоян И.М., Шахазизян И.В., Есян Т.А., Нанагюлян С.Г.

---

*Conference*

**АНТИФУНГАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ ЭФИРНЫХ МАСЕЛ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РОДА GERANIUM**

Элоян И.М., Погосян А.В., Адамян Р.Г.

---

*Conference*

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

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

---

*Conference*

**Biodestruction of natural leather by microscopic fungi**

Iren Shahazizyan, Ruzanna Matevosyan, Inessa Eloyan, Siranush Nanagulyan

---

*Conference*

**БИОДЕСТРУКТИВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МИКРОМИЦЕТОВ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ГОРОДА  
ЧАРЕНЦАВАН (РЕСПУБЛИКА АРМЕНИЯ)**

Элоян И.М., Погосян А.В., Нанагюлян С.Г., Адамян Р.Г.

---

*Conference*

**АНТИФУНГАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ ЭКСТРАКТА И ЭФИРНОГО МАСЛА ЭСТРАГОНА (*ARTEMISIA  
DRACUNCULUS* L.)**

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

---

*Conference*

**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.

---

*Conference*

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

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

---