

# Մերի Վիկտորի Արզումանյան

Research Institute of Biology

Researcher

45-08

arzumanyan.meri@ysu.am



## Education

**Institution** Yerevan State University

**Faculty** Biology

**Date** 2014 - 2016

**Degree name** Masters

**Institution** Yerevan State University

**Faculty** Biology

**Date** 2010 - 2014

**Degree name** Bachelor

## Scientific Rank/degree

**Institution** Yerevan State University

**Date** 2024

**Degree name** Candidate

**Specialty** Biological sciences

**Scientific Supervisor** Marine Arakelyan

**Research Topic** Diversity and ecology of terrestrial mollusks of Armenia

## Language skills

Русский English

## Work experience

**Institution** Yerevan State University

**Period of time** 2025 till now

**Rank/degree** Researcher

**Institution** Yerevan State University

**Period of time** 2024 till now

**Rank/degree** Lecturer

**Institution** Yerevan State University

<b>Period of time</b>	2017 - 2024
<b>Rank/degree</b>	Senior Assisstant

---

## Scientific interests

- Biology
  - Zoology
  - Ecology
- 

## Membership

**Institution** Member of IUCN Species Survival Commission

**Period of time** 2024 till now

---

**Institution** American Malacological Society

**Period of time** 2024 till now

---

**Institution** Malacological Society of London

**Period of time** 2024 till now

---

## Publications

### *Article*

#### **First record of *Arion vulgaris* Moquin-Tandon, 1855 (Arionidae) from Armenia**

Meri Arzumanyan, Gohar Zhamakochyan, Hasmik Torosyan, Arevik Ghrmajyan, Marine Arakelyan,

Siranush Nanagulyan, Lusine Margaryan, Sargis Aghayan, Robert B Davis, Agnes Turoci

Biodiversity Data Journal 2024 e121176

---

### *Article*

#### **Invasive alien species of animals in Armenia**

Marine Arakelyan, Varos Petrosyan, Samvel Pipoyan, Gayane Karagyan, Tigran Ghrejyan,

Astghik Ghazaryan, Vardan Asatryan, Marine Dallakyan, Arevik Ghrmajyan, Meri Arzumanyan,

Mark Kalashian

BioInvasions Records 2024 293-303

---

### *Article*

#### **PRELIMINARY DATA ON PHYLOGENY OF TERRESTRIAL SNAIL *HELIX LUCORUM LINNAEUS, 1758***

#### **(HELIICIDAE, STYLOMMAТОPHORA) FROM ARMENIA**

Meri Arzumanyan, Arevik Ghrmajyan, Gohar Zhamakochyan

МАТЕРИАЛЫ I Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием: Экологические проблемы Российского Кавказа  
2023 30-35

---

### *Article*

## **ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ЮЖНЫХ ПОПУЛЯЦИЙ СИРИЙСКОЙ ЧЕСНОЧНИЦЫ**

**(PELOBATES SYRIACUS BOETTGER)**

Мери Арзуманян, Илона Степанян

МАТЕРИАЛЫ I Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием: Экологические проблемы Российского Кавказа  
2023 41-47

---

*Article*

### **Application of land snail *Helix lucorum* for evaluation of genotoxicity of soil pollution**

Anzhela Sargsyan, Galina Hovhannisyan, Anna Simonyan, Marine Arakelyan, Meri Arzumanyan,

Rouben Aroutiounian

MUTATION RESEARCH - GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS 2022 503500

---

*Article*

### **Molluscs as bioindicators of tourism pressure on ecosystems of Dilijan National Park, Armenia**

M. Arzumanyan, A. Ghrmajyan, V. Muradyan, T. Tammaru, M. Arakelyan

JOURNAL OF ECOTOURISM 2022 1-12

---

*Article*

### **NEW RECORD OF DESMOULIN'S WHORL SNAIL VERTIGO MOULINSIANA DUPUY, 1849**

**(GASTRAPODA, VERTIGINIDAE) FROM CENTRAL ARMENIA**

M. V. Arzumanyan

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2022 75-78

---

*Article*

### **New data concerning *Hyla orientalis* Bedriaga, 1890 (Anura: Hylidae) in Southern Armenia**

Meri Arzumayan, Ilona Stepanyan, Mark Kalashian

Herpetology Notes 2021 325-329

---

*Article*

### **НЕКОТОРЫЕ ФЕНОТИПИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ КВАКШ (AMPHIBIA: HYLIDAE) АРМЕНИИ**

М.В. АРЗУМАНЯН, И.Э. Степанян, М.С. АРАКЕЛЯН

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2017 70-75

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

---

*Conference*

### **Морфологическое и фенотипическое разнообразие у *Rana macrocnemis* (Boulenger, 1885)**

**из горных популяций северной и центральной Армении.**

М. В. Арзуманян, И. Э. Степанян, М. С. Аракелян

---

*Conference*

### **МЕЖПОПУЛЯЦИОННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ПО РАЗМЕРАМ ТЕЛА И ЭРИТРОЦИТОВ У ОЗЕРНОЙ**

**ЛЯГУШКИ, *PELOPHYLAX RIDIBUNDUS* (PALLAS, 1771) В АРМЕНИИ**

М.В. Арзуманян, А.И. Варданян, И.Э. Степанян, М.С. Аракелян

---

*Conference*

### **РАЗНООБРАЗИЕ ФЕНОТИПОВ ОЗЕРНЫХ ЛЯГУШЕК *PELOPHYLAX RIDIBUNDUS* (PALLAS, 1771)**

**В НЕКОТОРЫХ ГОРНЫХ ПОПУЛЯЦИЯХ АРМЕНИИ**

Арзуманян М.В.

*Conference*

**COLOR MORPHS AND COLOR PATTERN VARIATIONS IN SEVERAL POPULATIONS OF ARMENIAN  
TREE FROGS**

Nikoghosyan G.N., Arzumanyan M.V., Stepanyan I.E.

---

*Conference*

**НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО РАЗМЕРАМ ТЕЛА И ЭРИТРОЦИТОВ СИРИЙСКОЙ ЧЕСНОЧНИЦЫ  
(*PELOBATES SYRIACUS* BOETTGER, 1889) ИЗ АРАРАТСКОЙ ДОЛИНЫ АРМЕНИИ**

Петросян Р.П., Арзуманян М.В., Степанян И.Э., Аракелян М.С.

---

*Conference*

**ИЗМЕНЧИВОСТЬ МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ РАКОВИН НАЗЕМНОГО МОЛЛЮСКА  
*NARAEOPSIS HOHENACKERI* (PFEIFFER, 1848)**

М. В. Арзуманян, Э. А. Снегин, М. С. Аракелян

---

*Conference*

**ОСОБЕННОСТИ ФЕНОТИПОВ ЖАБ (BUFOTES VARIABILIS (PALLAS, 1769)) ИЗ НЕКОТОРЫХ  
ПОПУЛЯЦИЙ ГОРНО-ЛЕСНОЙ И ГОРНО-СТЕПНОЙ ЛАНДШАФТНЫХ ЗОН АРМЕНИИ**

А. Геворкян, М. В. Арзуманян, И. Э. Степанян

---

*Conference*

**Effectiveness of protected area in example of Dilijan national park for terrestrial molluscs  
diversity and richness in Armenia**

Arzuamnayan M., Arakelyan M.

---

*Conference*

**Variability of the morphometric characteristics in the population of marsh frog *Pelophylax  
ridibundus* from Ararat valley (Armenia)**

Arzumanyan M. V., Stepanyan I. E., Hayrapetyan T. A., Arakelyan M. S.

---

*Conference*

**Habitats' condition and major threats of *Pelobates Syriacus* Boettger, 1889 in Armenia**

Arzumanyan M. V., Hayrapetyan T. A., Pipoyan S. Kh., Kalashyan M. Yu., Stepanyan I. E.