

Рузанна Ким Петросян

Научно-исследовательский институт биологии

Научный сотрудник

✉ petrosyan.ruzanna@ysu.am



🎓 Образование

Учреждение Ереванский государственный университет

Факультет Биология/зоология

Дата 2016 - 2017

Степень / Звание Соискатель

Учреждение Ереванский государственный университет

Факультет Биология/зоология

Дата 2012 - 2014

Степень / Звание Магистр

Учреждение Ереванский государственный университет

Факультет Биология/биохимия

Дата 2008 - 2012

Степень / Звание Бакалавр

🎓 Ученое звание/Ученая степень

Учреждение Ереванский государственный университет

Дата 2019

Степень / Звание Кандидат наук

Специальность Биологические науки

Научный руководитель Аракелян Марине

Научная тема ПОПУЛЯЦИОННАЯ ЭКОЛОГИЯ УГРОЖАЕМЫХ ВИДОВ ЯЩЕРИЦ АРМЕНИИ

🌐 Знание языков

Русский English

💼 Опыт работы

Учреждение Ереванский государственный университет

Период времени 2023 до настоящего времени

Звание/степень Младший научный сотрудник

Учреждение	Ереванский государственный университет
Период времени	2015 - 2023
Звание/степень	Старший лаборант

Научные интересы

- Герпетология
 - Экология
 - Цитология
 - мейоз
 - исследования нервных клеток
 - защита окружающей среды
 - поведение
-

Публикации

Статья

Status of the Dwarf Lizard (*Parvilacerta parva*) at the edge of its range in Armenia
Marine Arakelyan, Tigran Tadevosyan, Ruzanna Petrosyan, Tigran Ghrejyan, Angin Grigoryan

Zoology in the Middle East 2023 232-242

Статья

Peculiarities of Thermal Biology in Two Parthenogenetic Rock Lizard Species, *Darevskia armeniaca* and *Darevskia unisexualis*, and One Bisexual Species, *Darevskia valentini* (Lacertidae, Squamata)

R. K. Petrosyan, M.S. Arakelyan, O. D. Nikolaev, D. A. Belova, B. A. Novikov, I. B. Simis, V. A. Komarova,

E. A. Galoyan

Biology Bulletin 2022 1214-1223

Статья

Genetic Variability and the Potential Range of *Darevskia rostombekowi* in Transcaucasia
F. A. Osipov, A. A. Vergun,, M. S. Arakelyan,, R. K. Petrosyan, N. N. Dergunova,, L. A. Neymark,

V. G. Petrosyan

Biology Bulletin 2021 681-692

Статья

Rediscovery of Chernov's skink (*Ablepharus chernovi* Darevsky, 1953) in Armenia
Marine Arakelyan, Vasil Ananian, Ruzanna Petrosyan

Herpetology Notes 2019 475-477

Статья

Extraordinary centromeres: differences in the meiotic chromosomes of two rock lizards species *Darevskia portschinskii* and *Darevskia raddei*

Spangenberg V, Arakelyan M, Galoyan E, Pankin M, Petrosyan R, Stepanyan I, Grishaeva T, Danielyan F,

Kolomiets O

PeerJ 2019 e6360

Статья

Natural history of Valentin's rock lizard (*Darevskia valentini*) in Armenia

Eduard Galoyan,, Alisa Bolshakova,, Manush Abrahamyan, Ruzanna Petrosyan, Valeria Komarova,
Victor Spangenberg, Marine Arakelyan
ZOOLOGICAL RESEARCH 2019 277-292

Статья

DAILY ACTIVITIES OF PARTHENOGENETIC DAREVSKIA ROSTOMBEKOWI SPECIES

R.K. Petrosyan
Biological Journal of Armenia 2018 93-96

Статья

Reticulate Evolution of the Rock Lizards: Meiotic Chromosome Dynamics and

Spermatogenesis in Diploid and Triploid Males of the Genus *Darevskia*

Victor Spangenberg, Marine Arakelyan, Eduard Galoyan, Sergey Matveevsky, Ruzanna Petrosyan,
Yuri Bogdanov, Felix Danielyan, Oxana Kolomiets
Genes 2017 1-15

<http://www.mdpi.com/journal/genes>

Статья

**ՍԵՂՐԱԽՈՏԻ (Stevia rebaudiana Bertoni) ԵՎ ԻՍՈԲԻԼԻՉԱՑԻՈՆ ՍԹՐԵՍԻ ՀԱՍՏԱԿՅԱԾ
ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆ ՃԱԳԱՐԻ ՄՐՅԱՆ ԳԼՅՈՒԿՈՅԻ ԵՎ ԼՅԱՐԴՈՒՄ ՈՒ ԿՄԱԽԵՑԻ ՄԿԱՆՆԵՐՈՒՄ
ԳԼԻԿՈԳԵՆԻ ՊԱՐՈՒԱԿԿՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ**

Ծ.Ի. Արամյան, <Ա. Կարապետյան, Ե.Ս. Գևորգյան, Ն.Չ. Սարգսյան, Ռ.Կ. Պետրոսյան
Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2016 27-32

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

Статья

**СРАВНЕНИЕ ВРЕМЕННОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ НИШ СИНТОПИЧНЫХ ВИДОВ
СКАЛЬНЫХ ЯЩЕРИЦ АРМЕНИИ**

М. Абраамян, Р. Петросян, М. Аракелян

ԵՊՀ ՈՒԳԸ գիտական հոդվածների ժողովածու 2015 72-74

<http://www.ystu.am/ssss/hy>

Статья

**SEASONAL AND DAILY ACTIVITIES OF TWO SYNTOPIC PARTHENOGENETIC LIZARDS OF GENUS
DAREVSKIA**

M. R. ABRAHAMIAN, R. K. PETROSYAN, Ed. A. GALOYAN, F. D. DANIELYAN, M. S. ARAKELYAN

Proceedings of the YSU B: Chemical and Biological Sciences 2014 39-42

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

Статья

**ԵԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԳՈՐԾՈՒՆԵՐԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆ ԺԱՅԱՎԱՅԻ ՄՈՐԵՄՆԵՐԻ ՄԱԿԱԲՈՒԾԱՅԻՆ
ՎԱՐԱԿՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ**

Թ.Կ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ, Ռ.Կ. ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ, Ֆ.Դ. ԴԱՆԻԵԼՅԱՆ, Ս.Ս. ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ

Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2013 130-135

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

Статья

A skeletochronological study of parthenogenetic lizards of genus *Darevskia* from Turkey

Arakelyan Marine, Petrosyan Ruzanna, Çetin Ilgaz, Yusuf Kumlutaş, SalihHakan Durmuş, Yahya Tayhan
Acta Herpetologica 2013 99-104
<http://www.fupress.net/index.php/ah>

Статья

Comparative analysis of the reproductive activity of two related forms of rock lizard D.raddei and D.nairensis

Ուլգաննա Պետրոսյան

Գավառի պետական համալսարանի գիտական հոդվածների ժողովածու 2012 94-96

<http://www.gsu.am/?go=menu32>

Конференция

PATTERN OF COEXISTING OF ENDANGERED PARTHENogenETIC SPECIES *Darevskia rostombekowi* WITH SYNTOPIC *Darevskia* SPECIES

Ruzanna PETROSYAN, Razmik SARGSYAN, Marine ARAKELYAN

Конференция

Comparative analysis of two close related forms of lizard *Darevskia "raddei"*and *D. "nairensis"*

Petrosyan Ruzanna, Arakelyan Marine

Конференция

Особенности конкурентного синаптиса гомеологичных хромосом в мейозе приводят к тератозооспермии у триплоидных гибридов Армянских скальных ящериц

Спангенберг В.Е, Аракелян М.С., Даниелян Ф.Д, Матвеевский С.Н, Петросян Р. К, Галоян Э.А,

Коломиец О.Л

Конференция

Do parthenogenetic lizards prefer sex when possible?Ecological, behavioural and cytogenetic features of complex population comprising of two parthenogenetic, one bisexual species and their hybrids of rock lizards (*Darevskia, ZAURIA*) in Armenia

Galoyan E.A, Arakelyan M.S, Matveevsky S.N, Ruzanna P., Abrahmyan M, Kolomiets O.L.,

Spangenberg V.E

Конференция

THE REPRODUCTIVE FEATURES OF RARE PARTENogenETIC SPECIES DAREVSKIA ROSTOMBEKOWI

Petrosyan R.K., Arakelyan M.S.

Конференция

CONSERVATION MEASURES FOR THE CRITICALLY ENDANGERED SPECIES OF LIZARD IN ARMENIA (EREmis ARGUTA TRANSCAUCASICA)

Arakelyan M.S., Petrosyan R.K.
