

Ռուզաննա Կիմի Պետրոսյան

✉ petrosyan.ruzanna@ysu.am



Կենսաբանության գիտահետազոտական ինստիտուտ

Կենդանաբանության լաբորատորիա

Կրտսեր գիտական աշխատող

Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանություն/կենդանաբանություն
Տարեթիվ	2016 - 2017
Աստիճան/կոչում	Հայցորդ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանություն/կենդանաբանություն
Տարեթիվ	2012 - 2014
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Կենսաբանություն/ կենսաքիմիա
Տարեթիվ	2008 - 2012
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Տարեթիվ	2019
Աստիճան/կոչում	Գիտությունների թեկնածու
Մասնագիտություն	Կենսաբանական գիտություններ
Գիտական ղեկավար	Առաքելյան Մարինե Սեմյոնի
Գիտական թեմա	Հայաստանի մողեսների վտանգված տեսակների պոպուլյացիոն էկոլոգիան

Լեզուների իմացություն

Русский English

Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2023 մինչ օրս
Պաշտոն	Կրտսեր գիտաշխատող

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ժամանակահատված	2015 - 2023
Պաշտոն	ավագ լաբորանտ

Գիտական հետաքրքրություններ

- Սողունաբանություն
 - Էկոլոգիա
 - բնապահպանություն
 - բջջաբանություն
 - մեյոզ
 - նյարդային բջիջների ուսումնասիրություններ
 - վարքագիծ
-

Հրատարակումներ

Հոդված

Status of the Dwarf Lizard (*Parvilacerta parva*) at the edge of its range in Armenia

Marine Arakelyan, Tigran Tadevosyan, Ruzanna Petrosyan, Tigran Ghrejan, Angin Grigoryan

Zoology in the Middle East 2023 232-242

Հոդված

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

Հոդված

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

Հոդված

Rediscovery of Chernov's skink (*Ablepharus chernovi* Darevsky, 1953) in Armenia

Marine Arakelyan, Vasil Ananian, Ruzanna Petrosyan

Herpetology Notes 2019 475-477

Հոդված

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

Հոդված

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

Հոդված

DAILY ACTIVITIES OF PARTHENOGENETIC DAREVKIA ROSTOMBEKOWI SPECIES

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

Հոդված

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>

Հոդված

ՄԵՂՐԱԽՆՏԻ (*Stevia rebaudiana* Bertoni) ԵՎ ԻՍՈՔԻԼԻՉԱՑԻՈՆ ՍԹՐԵՍԻ ՀԱՄԱԿՑՎԱԾ ԱՁԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ՃԱԳԱՐԻ ԱՐՅԱՆ ՓԼՅՈՒԿՈՉԻ ԵՎ ԼՅԱՐԴՈՒՄ ՈՒ ԿՍԱԽՔԱՅԻՆ ՄԿԱՆՆԵՐՈՒՄ ՓԼԻԿՈՓԵՆԻ ՊԱՐՈՒՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ

Ծ.Ի. Ադամյան, Հ.Մ. Կարապետյան, Է.Ս. Գևորգյան, Ն.Վ. Սարգսյան, Ռ.Կ.Պետրոսյան
Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2016 27-32
<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

Հոդված

СРАВНЕНИЕ ВРЕМЕННОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ НИШ СИНТОПИЧНЫХ ВИДОВ СКАЛЬНЫХ ЯЩЕРИЦ АРМЕНИИ

М. Абрамян, Р. Петросян, М. Аракелян
ԵՊՀ ՈՒԳԸ գիտական հոդվածների ժողովածու 2015 72-74
<http://www.y-su.am/sss/hy>

Հոդված

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

M. R. ABRAHAMYAN, 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.y-su.am/science/hy/journals>

Հոդված

ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԳՈՐԾՈՆՆԵՐԻ ԱՁԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ԺԱՅՈՎՅԻՆ ՍՈՂԵՍՆԵՐԻ ՄԱԿԱՐՈՒԾԱՅԻՆ ՎԱՐԱԿՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՎՐԱ

Թ.Կ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ, Ռ.Կ. ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ, Ֆ.Դ. ԴԱՆԻԵԼՅԱՆ, Մ.Ս. ԱՌԱՔԵԼՅԱՆ
Հայաստանի կենսաբանական հանդես 2013 130-135
<http://www.flib.sci.am/eng/Biology/>

Հոդված

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

Հոդված

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

Ռուզաննա Պետրոսյան

Փավառի պետական համալսարանի գիտական հոդվածների ժողովածու 2012 94-96

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

Գիտաժողովի նյութ

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

Ruzanna PETROSYAN, Razmik SARGSYAN, Marine ARAKELYAN

Գիտաժողովի նյութ

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

Petrosyan Ruzanna, Arakelyan Marine

Գիտաժողովի նյութ

Особенности конкурентного синансиса гомеологических 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

Գիտաժողովի նյութ

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

Գիտաժողովի նյութ

THE REPRADUCTIVE FEATURES OF RARE PARTENOGENETIC SPECIES *DAREVSKIA ROSTOMBEKOWI*

Petrosyan R.K., Arakelyan M.S.

Գիտաժողովի նյութ

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

Arakelyan M.S., Petrosyan R.K.
