

ԲՈՎԱՆԴԱԿԱՆ ԹՅՈՒՆ

Աստղիսյուն Մ. Ա., Աղսրաբյան Վ. Ն. Նրկրաշարժերի կենսական-խտցուչակիչները	433
Զախարյան Վ. Ա., Խանրեկյան Յու. Ի. Շրջակա միջավայրի բիոֆիզիկական չափա- կան լեկ-ի ներգործման շրջանում	441
Բոշախ Ն. Ի., Մովսիսյան Ա. Ա., Պալիկյան Ա. Կ. Հայաստանի հին բնակչության աշ- խարհագրական լոկալիզացիան և միջպոպուլյացիոն կապերը	445
Լանդիսյան Պ. Ա., Մարկոսյան Գ. Ա. Հայաստանի աշտարակի կոտորիակյան տիպերը	451
Ղուկասյան Լ. Ա., Նիկողոսյան Հ. Ս., Կառպարովա Ի. Պ. Աղսրակի պղնձամոխրդե- նային կոմբինատի հոսքաշրջանի մուտագեն ակտիվության հայտնաբերումը	455
Խասոյաբյան Ա. Վ., Իզումեով Վ. Ա., Մուրադյան Գ. Ա. Հայկական ՈՍՀ կենսականի կոտորածային պոտու հանքային ջրերի միկրոֆլորան	458
Քեզարյան Ժ. Բ., Բաղդասյան Ի. Գ. Գաղատագրոն և Արփա գետերի ջրերի մուտագե- նության ուսումնասիրությունը	463
Տերտերյան Ա. Խ., Միրումյան Լ. Ս. Արյունատու մոծակների (<i>Diptera, Culioidae</i>) պրեմագինայի փուլերը Սեանա լճի ավազանի ջրամբարներից	467
Պետրոսյան Յ. Ռ., Նալբանդյան Տ. Ի., Գիվարյան Մ. Ս. 1,2,3-Տրիքսերոտադինե- 1,3-ի հեռավոր ազդեցությունները առնետների վրա	470
Հառուրյանյան Է. Ս., Հառուրյանյան Գ. Ա. Մեղվի պարազիտ <i>Varroa jacob- soni</i> Oud., 1904 (<i>Mesostigmata Varroidae</i>) մորֆոլոգիան	473
Սիմոնյան Ս. Ս., Գեյդուտա Վ. Պ. <i>Leveinula Arnaud</i> ցեղից պրաքոդային սնկերի երեք տեսակի էյնոմալի վրա	480

ՀԱՄԱԽԱՐՑ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Ասիայան Լ. Լ., Զախարյան Ա. Ա. Միկրոմիցեններով ոչ ստերիլ բուսական զեղատի- քային կոնտամինացիայի մասին	483
Ուլյան Բ. Կ., Հակոբյան Ջ. Մ., Զախարյան Գ. Ա. Անտիբիոտիկների մնացորդային քանակը անասնապահական մթերքներում	485
Պալույան Է. Գ. Անդրկոմկոսի ակտիվների (<i>Piezolus auratus</i> Լ.) կոտորիայի շուրջ	488
Պանդուրյան Կ. Ա. Թթվածնի պահանջը որպես օրգանիզմի ինտենզիտ ռեակցիայի ցուցանիշ աղմկային մանրաբույսային միջավայրում	492
Վարդանյան Ժ. Ա., Մարգարյան Գ. Ռ. Նոր դյուտեր Մեղրու շրջանի համար	495
Մաղոսյան Ի. Ա. էկոլոգիական դաստիարակություն և կրթություն	496
Ներսիսյան Ա. Կ., Հառուրյանյան Ի. Մ. Մուտագեններ և կանցերոգեններ-միջավայրային գնահատականների կիրառումը Հայկական ՍՍՀ-ում	499
Գոսպարյան Ա. Ս. Մեղրի և մեղրամոմի օդաղբորումը միջնադարյան բժշկ-զեղազորի մեղվաբույսի հայտնի Ալեքսանդրի զեղատմանում	504
Սելիմյան Ի. Ս. Հայաստանի վայրի կերակրարությանը ժողովրդական բժշկության մեջ	509

ԻՆՏԵՐՈՒՍՆԵՐ

Նիկողոսյան Վ. Գ. Սեանա լճի և Նախ հոսանքների ազատ ապրող ազոտֆիքսատորների ակտիվային կազմը և առաժառակը	517
Աբրահամյան Մ. Բ. Ալանինդուտամատղենիդոգենային զեղամիանցնող իզոֆերմենտե- րի մասնակի մաքրումը <i>Candida guilliermondii</i> BKM Y-42 խմորասնկերում	518
Նիկողոսյան Վ. Գ. Սեանա լճի մերկապիմ հազարոտներ, հասակի նստվածքների, ջրի զիզոնիտորժի միկրոֆլորայի ազոտֆիքսող ակտիվությունը	519
Բաբսեղյան Է. Խ., Նիկողոսյան Վ. Մ. Անպոչ ամֆիբիաների որոշ տեսակների լյարդի արգինինազայի իզոֆերմենտային ակտիվորի առանձնահատկությունները զարգացման հետմեջ	519

СОДЕРЖАНИЕ

Саркисян М. А., Агабабян Б. Н. Биопредвестник землетрясений	135
Захорян В. А., Ханбекян Ю. Р. Биондикация окружающей среды в районе действия Армянской АЭС	141
Кочар Н. Р., Мовсесян А. А., Пиликян А. К. Географическая локализация и межпопуляционные связи древнего населения Армении	145
Гандилян П. А., Матевосян Г. А. Экологические типы ржи Армении	151
Гуксян Л. А., Никогосян О. С., Каспарова И. П. Мутагенная активность промстоков Агаракского медно-молибденового комбината	153
Гаспарян А. В., Игумнов В. А., Мурадян Д. А. Микрофлора минеральных вод Лениканской курортной зоны Армянской ССР	158
Бегларян Ж. Б., Бигримян И. Г. Исследование мутагенности воды рек Гаваргет и Арпа	163
Тертерян А. Е., Мирумян Л. С. Препатогенные фазы кровососущих комаров (<i>Diptera, Culicidae</i>) из водоемов бассейна оз. Севан	167
Петросян Ф. Р., Налбандян Т. И., Гижларян М. С. Отдаленные эффекты 1,2,3-трихлорбутана-1,3 у крыс	170
Арутюнян Э. С., Арутюнян Г. А. Морфология <i>Varroa jacobsoni</i> Oud., 1904 (<i>Mesostigmata, Varroidae</i>) — паразита пчел	173
Симосян С. А., Гелюта В. П. Новый вид мушкетеросяного гриба из рода <i>Leveillula</i> Arnold на клеуме	183

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Осипян Л. Л., Закарян А. А. О контаминации микромицетами нестерильных растительных лекарственных средств	183
Севян Т. К., Ахоян З. М., Шакарян Г. А. Остаточные количества антибиотиков в продуктах животноводства	185
Явруян Э. Г. К экологии ушников (<i>Pisicinus Goeff.</i>) Закавказья	188
Панчулазян К. А. Потребление кислорода как показатель интегральной реакции организма на шумовую нагрузку	192
Варданян Ж. А., Маркарян Г. Р. Материалы к дендрофлоре Мегринского района	195
Мадоян И. А. Экологическое воспитание и образование проблемы и решения	196
Нерсисян А. К., Арутюнян Р. М. Мутагены и канцерогены — применимость средовых оценок к Армянской ССР	199
Гаспарян А. О. Использование меда и пчелиного воска в рецептах средневекового армянского врача, фармацевта и пчеловода Алексаноса	201
Мелкумян И. С. Дикорастущие пищевые растения Армении в народной медицине	209

РЕФЕРАТЫ

Никогосян В. Г. Распространенность и видовой состав свободноживущих азотфиксаторов озера Севан и его притоков	217
Атанесян М. Б. Частичная очистка дезаминарующих изоформентов эланилглутаматдегидрогеназы у дрожжей <i>Candida quilliermondi</i> ВКМ У-42	218
Никогосян В. Г. Азотфиксирующая активность олигонитрофильных микроорганизмов воды, донных отложений и обнаженных потопотрунтов озера Севан	219
Барсесян Э. Х., Егиазарян Э. М. Особенности изоферментного спектра аргиназы печени нескольких видов бесхвостых амфибий в постметаморфозном периоде развития	219

CONTENTS

<i>Sargislan M. A., Aghababian B. N.</i> Biopredictors of Earthquakes	435
<i>Zakharian V. A., Chanbekian Yu. R.</i> Bioindication of the Environment in the Region of the Action of the Armenian APS	441
<i>Kochar N. R., Movsesian A. A., Palikhtan A. K.</i> Geographical Localization and Midpopulational Connections of Ancient Population of Armenia	445
<i>Gandilian P. A., Matevosian G. A.</i> Ecological Types of Rye of Armenia	451
<i>Ghukasyan L. A., Nikoghosyan O. S., Kasparova I. P.</i> Revelation of Mutagenic Activity of Industrial Sewages of Copper—Molybdenum Combine in Agarak	455
<i>Gasparian A. V., Igynnov V. A., Muradian D. A.</i> Microflora of Mineral Waters all over Leninakan Country Place Zone of the Armenian SSR	458
<i>Beglarian Zh. B., Baghranian I. G.</i> Study of Mutagenicity of Waters of the Rivers Gavaraget and Arpa	463
<i>Terterian A. Ye., Mirumian L. S.</i> Preimaginal Phases of Bloodsucking Mosquitoes (<i>Diptera, Culicidae</i>) from the Ponds of the Lake Sevan Basin	467
<i>Petrosian F. R., Nalbandian T. I., Gijarian M. S.</i> Remote Effects of 1, 2, 3-Trichlorobutadiene-1, 3 of Rats	470
<i>Arutunjan E. S., Arutunjan G. A.</i> Morphology of <i>Varroa jacobsoni</i> Oud., 1964 (<i>Mesostigmata: Varroidae</i>) Pest of Bee	473
<i>Simontan S. A., Gelyuta V. P.</i> New Species of Powdery Mildew Fungi from the Genus <i>Leveillula</i> Arnaud on the Cleome	480

SHORT COMMUNICATIONS

<i>Osiptan L. L., Zakarian A. A.</i> On the Contamination of Non-Sterile Vegetative Drugs by Micromycetes	483
<i>Sevian T. K., Hakobian Z. M., Shakarlan G. A.</i> Residual Quantities of Antibiotics in the Products of Cattle-Breeding	485
<i>Yavruyan E. G.</i> To the Ecology of <i>Plecotus auritus</i> L. of the Transcaucasus	488
<i>Panchulazian K. A.</i> Need of Oxygen as an Index of Integral Reaction of the Organism to Noise Loading	492
<i>Vardanian Zh. A., Margarian G. R.</i> New Finds for the Meghri Region	495
<i>Madoyan I. A.</i> Ecological Training and Education	496
<i>Nersesyan A. K., Arutyunyan R. M.</i> Mutagenes and Cancerogens—The Application of Environmental Estimates to the Armenian SSR	499
<i>Gasparian A. O.</i> Use of Honey and Wax in the Prescriptions of the Medieval Armenian Physician-Pharmacist-Bee Master Aghsianos	504
<i>Atkumian I. S.</i> Wild Food Plants of Armenia in Folk Medicine	509

ABSTRACTS

<i>Nikoghosian V. G.</i> Distribution and Species Composition of Free-Living Nitrogenfixators of the Lake Sevan and Its Flows	517
<i>Atanesian M. B.</i> Partial Cleaning of Deaminating Isoenzymes Alanine-Glutamate dehydrogenase in the Yeasts <i>Candida guilliermondii</i> BKM Y-12	518
<i>Nikoghosian V. G.</i> Nitrogenfixing Activity of Oligonitritile Microorganisms of Water, Deep Accumulations and Naked Soils of the Lake Sevan	519
<i>Barseghian E. Kh., Yeghiazarian E. M.</i> Peculiarities of the Isoenzyme Spectrum of Liver Arginase of Some Species of Urtail Amphibia in Postmetamorphose Period of Development	519