

Մանուկավա Ն. Ս. Աստիկ և ժիջնադարի Հայաստանի կախասունների ֆաունան	163
Մազաեյան Ս. Ս., Սմրառյան Գ. Վ., Մարգարյան Լ. Կ. <i>Hymenolepis nana</i> (Siebold, 1852) Wienland, 1858 և <i>H. Fraterna</i> Stiles, 1906 ցետողների մորֆոլոգիական և կենսաբանական ուսումնասիրությունը և նրանց սխտեմատիկ գծանկարչությունը	167
Մարգարյան Լ. Կ., Սմրառյան Գ. Վ. <i>Hymenolepis nana</i> Siebold, 1852 և <i>H. Fraterna</i> Stiles, 1906 ցետողների կարիոլոգիական ուսումնասիրությունը	171
Մակարյան Ս. Ռ., Դադիկյան Կ. Մ., Պապանյան Ս. Ռ. (<i>Microtus schidlowskii</i> Argyropulo, 1933 և <i>Microtus socialis binominatus</i> Ellerm, 1941)	
Հիբրիդ-դաշտավայրերի կազմարանական առանձնահատկությունները	175
Ողիթաբյան Է. Մ., Շենյգել Է. <i>Hydra savignyi</i> (Aurora, Hydrae) ամուսնական կանյի կառուցվածքի և փոփոխման նոր ուսումնասիրություններ Հայաստանում	181
Սիլի Ա. Գ., Խուրդյան Ա. Ա., Քալվակով Ն. Կ., Արտյոխովա Վ. Ի. Տեսակային և լատինական համակցությունների կառուցվածքների կառավարման ներառությունը բյան մասին բնական ֆիզիոլոգիաների փորձերում	186
Տիգրանյան Է. Ա., Ալեքսանյան Լ. Ա., Արսյան Խ. Ա. Գեղարքունի (Salmo ischchan gegarkuni K.) և կարմրախաչյախ ևույնամյա մանրածկան (Salmo tarlo L.) առն ու լճի պահանջները զործարանային պայմաններում	193
Տերտերյան Ա. Ս., Մանուկյան Գ. Վ., Հովսեփյան Է. Ա., Զախարյան Զ. Ս., Զախարյան Ա. Ա., Խամանյան Ն. Ռ., Մայրապետյան Լ. Ա. Արարատյան հարթավայրի արյունածուս երկթևանիների ֆաունան և էկոլոգիան	198
Տիկա Ի. Ն., Փայադյան Մ. Յու. Անդրկովկասից <i>Sphenoporus</i> ssp. (<i>Coleoptera, Hymenoptera</i>) սեռի ներկայի տեսակի թրթուրների ուսումնասիրությունը	206
Հաբարյանյան Է. Ս. Մերմեստար խողովակների ծագումը պարագիտան ուղերի մոտ	214
Սմրառյան Գ. Վ. <i>Hymenolepis nana</i> (Siebold, 1852) ցետողի զարգացումն առանց ժիջակա տիրոջ	223
Ստեփանով Ռ. Ն., Մկրտչյան Լ. Գ., Զախարյան Վ. Ա. Որդան կարմրի թրթուրների դուրս գալու համակարգությունը կախված տարրեր ծագում ունեցող ձկների ձմեռան արհեստական պայմաններում պահելու եղանակից	223
Սևանյան Ա. Շ., Հաբարյանյան Ռ. Ա., Կյուլիկյան Մ. Ս., Փախարյան Ռ. Գ., Աստաուրյան Լ. Ա. Հնամենյան սնտողենեզում գառների ֆիզիոլոգիական ցերմակարգավորման փոփոխությունը	234
Իսվրյան Տ. Կ., Իսվան Ռ. Ն., Իգնատովա Տ. Ն., Ալեքսանյան Յու. Ռ. Կուլտուրայում Լույսի ձկնիկի ձկնիկի ազդեցության ուսումնասիրությունը մարդու պերիտիկ առյան լիմֆոցիտների ֆունկցիոնալ ակտիվության վրա	235
Հայրապետյան Վ. Ս. <i>Helix pomatia</i> խաղողի խառնելի և PC-12 գծակն առնետների ֆնոտոմոֆոտոմի կուլտուրայի բջիջների ծավալի փոփոխությունը	240

ԿՈՐԱ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Ազաբյան Ի. Ս., Մկրտչյան Կ. Ս. Հայաստանում սպիտակապոչ եղջյուրիկի (<i>Vandellia lochei</i> Lichstein, 1923) հայտնաբերման մասին	244
---	-----

ՌԵՖԵՐԱՏՆԵՐ

Նուսթյան Մ. Մ., Արևյան Վ. Ա., Յակովլև Վ. Ի. Տերմոֆիլային բացիլի կուլտուրայի առարժեքային ասպարտազային ակտիվության կինետիկան	246
--	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Минасверова Н. С. Фауна млекопитающих античной и средневековой Армении	163
Моисеев С. О., Сибатян Г. В., Маргарян Т. Г. Морфобиологическое изучение цестод <i>Hymenolepis nana</i> (Siebold, 1852) Weinland, 1858 и <i>H. fraterna</i> Stiles, 1906 и их систематическое положение	167
Маргарян Т. Г., Сибатян Г. В. Карпологиические исследования цестод <i>Hymenolepis nana</i> (Siebold, 1852) и <i>H. fraterna</i> Stiles, 1906	171
Маркрян С. Р., Дадикян К. М., Папакян С. Б. Морфологические особенности полесок-гибридов (<i>Microtus schidlovskii</i> Argyropulo, 1933 × <i>Microtus socialis binominalis</i> Ellerm, 1941)	175
Егизарян Э. М., Шнейдер Г. С. Новые исследования структуры и изменчивости брачного крика лягушки <i>Hyla savignyi</i> (Anura: Hylidae) в Армении	181
Левач А. И., Худож А. А., Булгаков Н. Г., Артюхов В. И. О возможности управления видовым и размерной структурами сообщества и экспериментах с природным фитопланктоном	186
Тигранян Э. А., Алексиян Л. А., Абоян Х. А. Рост и потребности в воде сеголетков севанской форели гегаркуни (<i>Salmo ischchan gegareuni</i> K.) и ручьевой форели (<i>Salmo fario</i> L.) в заводских условиях	193
Тертерян А. Е., Монулян Д. В., Овсепян Л. А., Захарян З. С., Закарян А. А., Тумян Е. Б., Майрапетян А. Х. Фауна и экология кровососущих двукрылых насекомых Араратской равнины	199
Зыков Н. Е., Калашян М. Ю. Исследование личинок двух видов рода <i>Sphenoporeia</i> sp., (<i>Coleoptera</i> , <i>Buprestidae</i>), из Закавказья	2
Арутюнян Э. С. Происхождение семипроводящих протоков у паразитиформных клещей	211
Сибатян Г. В. Развитие <i>Hymenolepis nana</i> (Siebold, 1852) без промежуточного хозяина	223
Саркисов Р. Н., Мкртчян Л. П., Захарян В. А. Зависимость отрождаемости личинок Араратской кошенили от способов зимнего хранения яиц различного происхождения	228
Антонян А. Ш., Арутюнян Р. А., Кючакянц М. А., Кочарян Р. Г., Асатурян Л. А. Изменение физической терморегуляции у мышей и постэмбриональном онтогенезе	230
Давтян Т. К., Писман В. Х., Ненатов Т. Н., Алексиян Ю. Т. Изучение влияния магнитного эфира L-лейцина на функциональную активность лимфоцитов периодической крови человека в культуре	235
Абумович В. Е. Изменение объема нейронной инноградной улитки <i>Helix pomatia</i> и культивированных клеток феохромоцитомы крысы линии PC-12	240

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Адамян М. С., Меликян К. А. Об нахождении белохвостой пугалицы (<i>Vannichettisia bicare</i> Lichtenstein 1923) в Армении	244
--	-----

РЕФЕРАТЫ

Шамцян М. М., Абеян В. А., Яковлев В. И. Кинетика аспартазной активности иммобилизованных клеток культуры термофильного бацилла	246
---	-----

ХРОНИКА

Гарибджанян С. Г. Семен Моисеевич Юлабян (к 105-летию со дня рождения)	247
--	-----

CONTENTS

<i>Mandserova A. S.</i> Mammals' fauna of antique and medieval Armenia	163
<i>Moussesian S. O., Smbatian G. V., Margarian L. G.</i> Morpho-biological study of cestodes <i>Hymenolepis nana</i> (Siebold, 1852) Wienland, 1858 and <i>H. fraterna</i> Stiles, 1906 and their systematic position	167
<i>Margarian L. G., Smbatian G. V.</i> Karyological investigation of cestodes <i>Hymenolepis nana</i> and <i>H. fraterna</i> Stiles, 1906	171
<i>Malatjan S. P., Dadikyan K. M., Papanyan S. B.</i> Morphological peculiarities of hybrid-voles (? <i>Microtus schidlowskii</i> Argyropulo, 1933, & <i>Microtus socialis binotatus</i> Elerm, 1941)	175
<i>Yeghiazarian E. M., Shneider H.</i> New investigations in the structure and variability of the mating call of <i>Hyla savignyi</i> (Anura: <i>Hyllaue</i>) in Armenia	181
<i>Levich A. P., Khudoyan A. A., Bulgakov N. G., Arzyukhova V. I.</i> On the possibility of controlling the species and size structure of associations in experiments with natural phytoplankton	186
<i>Tigranian E. A., Alexanian L. A., Aboyan Kh. A.</i> Growth and water requirement of the underyearlings of Gegarkuni (<i>Salmo ischchan gegarkuni</i> K.) and brook trout (<i>Salmo fario</i> L.) in the hatchery	193
<i>Tetterian A. E., Manorian D. V., Hovsepian L. A., Zakharian Z. S., Zakarian A. A., Ismanian E. R., Mavrapettan A. Kh.</i> Fauna and oecology of bloodsucking dipterous insects in the Ararat valley	199
<i>Zykov L. Ye., Khashian M. Yu.</i> The study of the larvae of two species of the genus <i>Scheuchzeria</i> sol. (Coleoptera, Buprestidae) from Transcaucasia	205
<i>Haroutunian E. S.</i> Origin and development of the parasitiform mites' spermatoduct	214
<i>Smbatian G. V.</i> Development of cestode <i>Hymenolepis nana</i> (Siebold, 1852) without the intermediate host	223
<i>Sarkisov R. N., Merichian L. P., Zakharian V. A.</i> Birth-rate dependence of Ararat cochineal larvae from the ways of different origin eggs' winter preservation	228
<i>Antonian A. Sh., Haroutunian R. A., Kyuchkvanis M. J., Kocharian R. G., Asatourian I. A.</i> The change of lames' physical the moregulation in post-embryonic ontogenesis	230
<i>Davtian T. K., Nisman B. Kh., Ignatova T. N., Alexanian Yu. T.</i> The studying of Leu-OMe's influence to functional activity of human periphric blood lymphocytes in culture	235
<i>Hairapettan V. E.</i> The volume changes of neurons of <i>Heila pomata</i> and cultured rat pheochromocytoma cells of line PC-12	240

SHORT COMMUNICATIONS

<i>Adamian M. S., Melikian K. A.</i> About the discovery of white-tailed plover (<i>Vanellouchettusia leucura</i> Lichtenstein, 1823) in Armenia	244
---	-----

ABSTRACTS

<i>Shantisian M. M., Abelian V. A., Yakovlev I. I.</i> Kinetics of asparticase activity of immobilized cells of thermophile <i>Bacillus</i>	246
---	-----