

ԲՈՎԱՆԴԱՆԻԹՅՈՒՆ

Դավթյան Գ. Ս., Մայրապետյան Ս. Խ. Վարդաբույր խորհրդու անհող մշակույթը բացօթյա հիդրոպոնիկայի պայմաններում	3
ՏետերևիկոՎա-Բարայան Գ. Ն., Ավագյան Բ. Գ. Նոր տվյալներ Հայկական ՍՍՀ-ի պիկնիդիալ սնկերի վերաբերյալ	12
Տեր-Կարապետյան Մ. Ա., Պետրոսյան Վ. Ա. Ճակնդեղի մզուքի խմորման քիմիզմը	20
Ղամբարյան Լ. Ս., Սարգսյան Զ. Ա. Ժամանակակից պատկերացումներ մկա- նային իլիկի կառուցվածքի և ֆունկցիաների մասին	34
Միքայելյան Է. Մ., Մխիթարյան Վ. Գ. Քրոսպրենային խրոնիկական թունավոր- ման ազդեցությունը առնետների գլխուղեղի գլուտամինի, ասպարտատի ու ալանինի քանակական տեղաշարժերի վրա	43
Ստեփանյան Հ. Գ., Գրիգորյան Ն. Ա. Բնական ստամոքսաճյուղի ազդեցությունը արյան և ստամոքսաճյուղի սպիտակուցների դինամիկայի վրա	48
Տիմոֆեև Վ. Տ., Զիկով Յ. Պ. Վ., Ալեքսանյան Յ. Պ. Տ. ABO համակարգի խմբային անտիգենների լոկալիզացիան մարդու երկարատև կուտիվացվող բջիջների ֆրակցիաներում	54
Դադիկյան Մ. Գ. Սևանա լճի ձկնաշխարհի տեսակային աղբատության պատճառների մասին	58
Ռեգլարյան Ն. Պ. Գիրերելաթթվով սերմերի նախացանքային մշակման մեթոդի էֆեկ- տիվության մասին	64
Բարայան Ռ. Ս. Ռենտգենյան ճառագայթահարման ազդեցությունը ցորենի նախնական աճի փոփոխականության վրա երկրորդ սերունդում	74
Մանակյան Վ. Ա. Նյութեր Զանգեզուրի բրիտֆլորայի վերաբերյալ. II.	78
Մելքոնյան Խ. Ա. Հայաստանի աղբաբույսերի ակալոթիդային կազմի հետազոտության հարցի շուրջը	87
Մարկոսյան Լ. Ս., Գյոզալյան Ժ. Գ., Օգանեզովա Է. Պ. Պոտենցիոմետրերի pH սանդղակի ճշտումն առանց ստուգիչ լուծույթների	92

ՀԱՄԱՌՈՏ ԳԵՏԱԿԱՆ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Ղազարյան Ս. Գ. Սերմնավորման ժամկետների ազդեցությունը մայր ոչխարների միև- րատվության վրա	97
--	----

ՌԵՖԵՐԱՏՆԵՐ

Ղամբարյան Պավել Պ. Ի պաշտպանություն թվական տակսոնոմիայի	100
Հովսեփյան Լ. Լ., Շամիրիսյան Ռ. Տ. Նոր նյութեր Հայկական ՍՍՀ-ում պահ- պանվող պտուղների և բանջարեղենի սնկային ֆլորայի վերաբերյալ. I	101
Հայրապետյան Ֆ. Վ. Արագած լեռան հարավ-արևելյան լանջի բուսականության զարգացման բնական սեզոնային (ֆիտոֆենոլոգիական) էտապները	103
Աբամյան Մ. Ս. Սևագլուխ դրախտապանի կենսակերպը Հայկական ՍՍՀ-ում	105
Խաչատրյան Մ. Ս., Մարգարյան Ռ. Ն. Մաքիների արյան պատկերը սեռական ցիկլի տարբեր փուլերում	107
Գրիգորյան Ս. Բ., Մկրտչյան Օ. Վ. Խառնացեղ ոչխարների մաշկի և բրդի մի քանի առանձնատկությունները	109

ԽՐՈՆԻԿՍ

Խաչոյան Վ. Ի. Պրոտոզոոլոգների 3-րդ միջազգային կոնգրեսը	110
--	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Давтян Г. С., Майрапетян С. Х. Культура розовой герани в условиях открытой гидропоники	3
Тетереvникова-Бабаян Д. Н., Авакян К. Г. Новые материалы по пикнидиальным грибам Армянской ССР	12
Тер-Карапетян М. А., Петросян В. А. Химизм брожения свекловичного жома	20
Гамбарян Л. С., Саркисян Д. А. <i>Современные представления о строении и функциях мышечных веретен</i>	34
Микаелян Э. М., Мхитарян В. Г. Сдвиги в содержании глутамата, аспартата и аланина в мозгу белых крыс при хлоропреновой интоксикации	43
Степанян Г. Г., Григорян Е. А. Динамика белка крови и желудочного сока собаки под влиянием введенного натурального желудочного сока	48
Тимофеев В. Т., Зыков Ю. В., Алексанян Ю. Т. Локализация групповых антигенов системы АВО во фракциях длительно культивируемых клеток человека	54
Дадикян М. Г. О причине бедности видового состава ихтиофауны озера Севан	58
Бегларян Н. П. Об эффективности метода предпосевной обработки семян гибберелловой кислотой	64
Бабаян Р. С. Действие рентгенооблучения на изменчивость начального роста растений пшеницы в M_2	74
Манакян В. А. Материалы к бриофлоре Зангезура. II.	78
Мелкумян Х. А. К исследованию алкалоидного состава солянок Армении	87
Маркосян Л. С., Гезальян Ж. Г., Оганезова Э. П. Корректировка шкалы рН потенциометров без стандартных растворов	92

Краткие научные сообщения

Казарян С. Г. Влияние сроков осеменения на продуктивность овцематок	97
---	----

Рефераты

Гамбарян Павел П. В защиту числовой таксономии	100
Осипян Л. Л., Шамирханян Р. Т. Новые материалы по грибной флоре плодов и овощей при хранении в Армянской ССР. II	101
Айрапетян Ф. П. Естественные сезонные (фитофенологические) этапы развития растительности юго-восточного склона горы Арагац	103
Адамян М. С. К экологии черноголовой овсянки в Армянской ССР	105
Хачатрян М. С., Маркарян Р. Н. Картина крови овцематок в различные фазы полового цикла	107
Григорян С. Б., Мкртчян О. В. Некоторые особенности гистоструктуры кожи и технических свойств шерсти помесных овец	109

Хроника

Хачоян В. И. 3-й международный конгресс протозоологов	110
---	-----

C O N T E N T S

Davtian G. S., Mairapetian S. K. Outdoor hydroponic cultivation of generic heranium	3
Teterevnicova-Babayan D. N., Avakian K. G. New data on pycnidial fungi in Armenia	12
Ter-Karapetian M. A., Petrossian V. V. Chemical transformations during sugar beet pulp fermentation	20
Gambarian L. S., Sarkissian D. A. Modern notions on the structure and function of muscle spindles	34
Michaelian E. M., Mkhitarian V. G. Changes in the levels of glutamate, aspartate and alanine in the brain tissue of rats during chloroprene intoxication	43
Stepanian H. G., Grigorian E. A. Level variations of blood and gastric juice proteins in dogs after administration of natural gastric juice	48
Timofeev V. T., Zikov Yu. V., Aleksanian Yu. T. Localisation of group antigens of the ABO system in fractions of continuously-cultured human cells	54
Dadikian M. G. Some reasons of the scarcity of the fish fauna of Sevan lake	58
Beglarian N. I. On the effectiveness of the method of presowing treatment of seed with gibberellic acid	64
Babayan R. S. The effect of X-ray irradiation on the variableness of the initial growth of wheat plant in M_2	74
Manakian V. A. Data on the bryophyte flora of Zangezur. II.	78
Melkumian Kh. A. Investigation of the alkaloidal contents in Armenian saltworts	87

Short scientific reports

Markossian L. S., Gueozallian J. G., Oganessova E. P. Rectification of pH potentiometers scale without the aid of standard solutions	92
Ghazarian S. G. The influence of insemination terms on the productivity of ewes	97

R e f e r e n c e s

Hambarian P. P. The defense of numerical taxonomy	100
Osiptian L. L., Shamirkhanian R. T. New data on the fungal flora of fruits and vegetables during storage in the Armenian SSR. Report 2 . .	101
Hayrapetian F. P. Natural seasonal (phytophenological) development stages of Mount Aragatz's South-eastern slope vegetation	103
Adamian M. S. The ecology of the blackhead bunting in the Armenian SSR	105
Khachatryan M. S., Markarian R. N. Blood picture of ewes during various phases of menstrual cycle	107
Grigorian S. B., Mkrtchian O. V. Some peculiarities of the histological structure of the skin and the technical characteristics of wood of cross-bred sheep	109

C h r o n i c l e

Khachoyan V. J. The third international congress of protozoologists . . .	110
---	-----

