

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Չալլախյան Մ. Ք. Քառասունամյա որոնումներ բույսերի դարպացման հորմոնալ տեսու- թյան բնագավառում	3
Ադունց Դ. Թ., Սարգսյան Լ. Վ. Մի քանի ազդակների մասնակցությունը հիմնային ֆոս- ֆատազայի ակտիվության կարգավորման մեջ	22
Սիմոնյան Ա. Ա., Աբրահամյան Կ. Ս., Ռոստոմյան Մ. Ա. Ստեփանյան Ռ. Ա. Հավերի գըլ- խուղեղից մեկուսացված միտոքոնդրիանների էլեկտրոնամիկրոսկոպիական հետա- զոտությունը օնտոգենեզում	33
Սարուխանյան Ժ. Գ., Պետրոսյան Լ. Ա., Բաբլոյան Ռ. Ս., Դավթյան Մ. Ա. Արգինազայի և -γ-գլուտամինոհիստիդինատուրեոհիդրոլազային ներբջջային լոկալիզացիան սպի- տակ առնետների և հավերի հյուսվածքներում	39
Ավետիսյան Վ. Ա., Նալբանդյան Ա. Դ. Կորնզանի և աովույտի սպալարարակտերիանների լիո- ֆիլ շորացման մասին	45
Փանոսյան Գ. Հ., Թամրազյան Ե. Ե. Կանաչ աճուրի մոդիֆիկացիոն և մուտագեն ակտիվու- թյունը Լպիստացորենի տարբեր սորտերի մոտ	51
Պետրոսյան Ա. Վ., Քոչարյան Շ. Մ., Զուրաբյան Ա. Ս. Հավասարակշռության հասնելու սլայմանը մեծ պանմիկտիկական պոպուլյացիայում	61
Բատիկյան Ս. Հ. Fusarium-ի մի քանի տեսակների աճը և սպորատվությունը ազոտական աղբյուրների փոփոխության պայմաններում	69
Մակարովա Ե. Ն., Մելեոնյան Ա. Թ. Գլուտամինաթիվի ստերեոիզոմերների յուրացումը Candida ցեղի խմորասնկերի կողմից	77
Զոհրաբյան Ս. Գ., Դադիվանյան Յու. Պ., Հաբուրյունյան Յու. Վ., Սարգսյան Վ. Ա. Խաղե- րի մաթեմատիկական տեսության դրույթների օգտագործումը կաթվածների դիֆե- րենցիալ ախտորոշման համար	82

ՀԱՄԱՌՈՏ ԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Ղանդիլյան Պ. Ա. Հայկական ՍՍՀ ֆլորայից երկու նոր հայտնաբերում	89
Սարկիսյան Ժ. Ս., Ղարիբյան Ա. Ա., Ռոստոմյան Դ. Կ., Սահակյան Ս. Գ. Դժգույն մար- մրների ֆունկցիոնալ կապերը գանգուղեղի առաջնային մասերի հետ կատունների մոտ Մաղարովա Ի. Ռ. Կատունների վարքագծային ոեակցիաները կարմիր կորիզի վնասու- մից հետո	
Ջանիբեկովա Վ. Գ. Ամինաթիոնների D-իզոմերներ վերաամինացնելու ունակությունը Candida ցեղի շաքարասնկերի մոտ	99
Վայնշտեյն Բ. Ա., Վարդապետով Ա. Գ. Աջարական ԱՍՍՀ ֆաունայի Phytoseiidae (Para- sitiformes) ընտանիքի դիշտաիչ տղերը	102

ՌԵՖԵՐԱՏՆԵՐ

Շախարյան Գ. Ա., Սեյան Թ. Կ. Պենիցիլինի սպահպանման տեղությունը հավերի մսի և մսեղիքի մեջ	106
Պետրոսյան Ա. Ս. Քլորոֆիլի որոշումը ցորենի նեկրոտիկ հիբրիդների մոտ	108
Ամբարչանյան Ռ. Վ. Գլխուղեղի կողմնային փորոքների անոթային հյուսվածքների փո- փոխականության ծայրահեղ ձևերը և ստացված տվյալների գործնական նշա- նակությունը	110
Մկրտչյան Զ. Գ., Պետյան Է. Ս. Եղեղնաձորի պանրի միկրոբիոլոգիական և բիոքիմիական փոփոխությունների հարցի շուրջը	112
Թումանյան Վ. Ա., Թուրկով Ա. Ա., Մարաֆյան Ն. Ե. Հիպոկամպալ բջիջների նեյրոնային ակտիվության տարածական բնութագրման ուսումնասիրությունը	

Ռուզաննա Աղաջանի Կարապետյան	115
--	------------

СОДЕРЖАНИЕ

Чайлахян М. Х. Сорокалетние искания в области гормональной теории развития растений	3
Адунц Г. Т., Саркисян Л. В. Участие некоторых факторов в регуляции активности щелочной фосфатазы	22
Симонян А. А., Абрамян К. С., Ростомян М. А., Степанян Р. А. Электронномикроскопическое исследование изолированных митохондрий головного мозга кур в онтогенезе	33
Саруханян Ж. Г., Петросян Л. А., Баблоян Р. С., Давтян М. А. Субклеточная локализация аргиназы и γ -гуанидинобутиратуреогидролазы в тканях крыс и кур	39
Аветисян В. А., Налбандян А. Д. Лиофильная сушка клубеньковых бактерий люцерны и эспарцета	45
Ианосян Г. А., Тамразян Е. Е. Модифицирующая и мутагенная активность зеленого прочного, изученная на различных сортах кукурузы	51
Петросян А. В., Кочарян Ш. М., Зурабян А. С. Условие достижения равновесия в большой панмиктической популяции	61
Батикян С. Г. Рост и спороношение некоторых видов <i>Fusarium Link</i> при варьировании источников азотистого питания	69
Макарова Е. Н., Мелконян А. Б. Азотный обмен дрожжей рода <i>Candida</i> . Усвоение стереоизомеров глутаминовой кислоты дрожжами рода <i>Candida</i>	77
Зограбян С. Г., Дадиванян Ю. П., Арутюнян Ю. В., Саркисян В. А. Применение математического метода теории игр в дифференциальной диагностике мозговых инсультов	82

Краткие научные сообщения

Гандилян П. А. Две находки из флоры Армянской ССР	89
Саркисян Ж. С., Гарибян А. А., Ростомян Д. К., Саакян С. Г. Функциональные связи паллидума с передними отделами мозга у кошек	93
Мадатова И. Р. Поведенческие реакции у кошек при повреждении красного ядра	97
Джанибекова В. Г. Способность к переаминированию D-изомеров некоторых аминокислот дрожжами рода <i>Candida</i>	99
Вайнштейн Б. А., Вартапетов С. Г. Хищные клещи семейства <i>Phytoseiidae</i> (Parasitiformes) фауны Аджарской АССР	102

Рефераты

Шакарян Г. А., Севян Т. К. Продолжительность сохранения пенициллина в мясе и субпродуктах кур	106
Петросян А. С. Определение хлорофилла у некротических гибридов пшеницы	108
Амбарджанян Р. В. Крайние формы изменчивости сосудистых сплетений боковых желудочков головного мозга и прикладное значение полученных данных	110
Мкртчян З. Д., Петян Э. О. К вопросу о микробиологических и биохимических изменениях сыра Ехегнадзори в процессе хранения	112
Туманян В. А., Буриков А. А., Сарафян Н. Е. Исследование пространственных характеристик нейронной активности гиппокампальных клеток	114

Рузанна Агаджановна Карапетян	115
--	-----

C O N T E N T S

<i>Challakhian M. Kh.</i> Forty-year searches in hormonal theory of plants' development	3
<i>Aduntz G. T., Sarkisian L. V.</i> Participation of some factors in alkali phosphatase activity regulation	22
<i>Simonian A. A., Abramian K. S., Rostomian N. A., Stepanian R. A.</i> Electronic microscopic study of isolated mitochondria of chicken brain in ontogenesis	33
<i>Sarukhyanian J. G., Babloyan R. S., Petrosian L. A., Davtian M. A.</i> Subcellular distribution of arginase and γ -guanidinbutirate-ureohydrolase in rat and chicken tissues	39
<i>Avetisian V. A., Nalbandian A. D.</i> Lyophilic desiccation of nodule bacteria in <i>Medicago</i> and <i>Onobrychis</i>	45
<i>Panosian G. H., Tamrazian E. E.</i> Modifying and mutagenic activity of fast green on different types of maize seeds	51
<i>Petrosian A. W., Kotcharian Sh. M., Zurabian A. S.</i> The condition of equilibrium in large panmictic population	61
<i>Batikian S. H.</i> Growth and sporogenesis of some <i>Fusarium</i> species at modifying the nitric sources	69
<i>Makarova E. N., Melkonian A. B.</i> Utilization of stereoisomers of glutamic acid by yeast	74
<i>Zohrabian S. G., Dadivanian U. P., Arutjunian U. V., Sarkisian V. A.</i> Application of the "Theory of games" in differential diagnosis of cerebral haemorrhage	82

Short scientific reports

<i>Gandillan P. A.</i> Two finds in armenian flora	89
<i>Sarkisian J. S., Garibian A. A., Rostomian D. K., Saakian S. G.</i> Functional junctions of pallidum in frontal sections of cat's brain	93
<i>Madatova I. R.</i> Behavioural reactions of cats with damaged red nuclei	97
<i>Jantbekova V. G.</i> The ability of transamination of some amino acids' d-isomers of <i>Candida</i> yeast	99
<i>Wainstein B. A., Vartapetov S. G.</i> Predatory ticks of <i>Phyoseudae</i> (parasitiformes) in Adjara	102

R e f e r e n c e s

<i>Shakarian G. A., Sevtan T. K.</i> Duration of penicillin conservation in meat and subproducts of chicken	106
<i>Petrosian A. S.</i> Determination of chlorophyll in necrotic hybrids of wheat	108
<i>Ambardjanian R. V.</i> Extreme forms of variability of vascular plexes of brain lateral ventricles and applied significance of data obtained	110
<i>Mkrtchian Z. D., Petian E. O.</i> On microbiological and biochemical changes in the cheese "Egegnadzor" during its storage	112
<i>Tumanian V. H., Burlkov A. A., Saraflan N. E.</i> The resarch spesh characteristic neuronal activity the hippocampus cells	114
Ruzanna Agadjanovna Karapetian	115

