

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Դեոդանյան Վ. Ա. Սեուերի դիֆերենցիալ մահաժողովուրդներ և ուսակցիայի նորման	3
Մարշալկինա Զ. Վ., Սերուկ Ս. Դ., Շչերբակովա Ե. Ն., Տոնիկյան Է. Ս., Զարգարյան Հ. Ն. <i>Pelargonium roseum</i> խորդենու և <i>Iris sibirica</i> հիբիկի մեկուսացված հյուսվածքների կուլտիվացումը	13
Դրամիյան Դ. Խ. Տվյալներ պոլիէդրոզի վիրուսի ներթափանցման պրոցեսի և մորֆոգե- նեզի էլեկտրոնամիկրոսկոպիական ուսումնասիրության վերաբերյալ թրթուրների բջիջներում	19
Բաշինյան Ս. Ա. Բջջային թաղանթի ֆոսֆոլիպիդային մոդելների որոշ ֆիզիկական և ֆունկցիոնալ հատկությունները	23
Ղարիբջանյան Բ. Տ., Ստեփանյան Հ. Մ. Ալկոքսիթենզիլպիրիմիդիլ ամիդաֆոսֆորաթթու- ների դիէթիլենիմիդների հակաուռուցքային հատկությունների հետազոտությունը	27
Բամալյան Ռ. Դ., Յազիչյան Ա. Ս., Կոբոդյան Վ. Ա., Դուրուխյան Ս. Ա. էթանոլամիների և N-ացետիլէթանոլամիների ազդեցությունը ապոտակտին նյութափոխանակության վրա հագարների հյուսվածքներում	32
Վարդանյան Զ. Հ., Դավթյան Մ. Ա. Եգիպտացորենի հատիկների ազոտը և սպիտակու- ցային ֆրակցիաները մշակման տարբեր պայմաններում	38
Գլիրյան Մ. Ս., Պապյան Ս. Ս. Թթենու մի քանի սորտերի տերևակոթունի կառուցված- քը և տերևի ջղավորությունը	44
Ապրիկյան Ս. Վ., Աղունց Դ. Թ., Հակոբյան Գ. Հ. Հայաստանում ամենից շատ տարած- ված վայրի խոտային ուտվող բույսերի վիտամինային կազմը	52
Սարգսյան Ն. Ս., Պետրոսյան Ա. Ս. Յորենի նեկրոտիկ հիբրիդների և նրանց ծնողական ձևերի սերմերի, արմատների և տերևների շնչառության ինտենսիվությունը	57
Արևշատով Է. Լ., Հայրապետյան Ս. Ն., Դևոբյան Է. Գ. Լիթիում իոնների ազդեցությունը խխունջի գիպանտ նեյրոնների թաղանթի ակտիվ և պասիվ հատկությունների վրա	62
Պողոսյան Ա. Ռ., Հովհաննիսյան Լ. Ն. Կենսաձևի ազդեցությունը մի քանի տեսակ կըր- ծողների վերջավորությունների կմաղքի կառուցվածքի վրա	69
Կարապետյան Ա. Պ. <i>Spermophagus Schoenherr</i> սեռի հայկական ներկայացուցիչների ունդիան (<i>Coleoptera, Bruchidae</i>)	75
Փաշինյան Է. Ռ., Միանսարյան Ի. Տ., Զավգուրդեյայա Ա. Վ. Արյունաստեղծ օրգանը ստրեպտակոկային ալերգիայի ժամանակ III Հեմոպոեզի փոփոխությունները մկների մոտ ստրեպտակոկային հետաձգված ձևի գերզգայունության ժամանակ	85
Բայրամյան Ն. Ա. Մի քանի ընտանի և վայրի թռչունների շնչառական օրգանների անա- տոմիայի մասին	90

Համառոտ դիտական հաղորդումներ

Հովհաննիսյան Ա. Ս., Դևոբյան Ժ. Ս. Երիկամների կեղևային շերտում L-ամինաթթու- ների դեամինացումը կանոնավորող նոր բնական ֆակտորներ	96
Մարուխյան Թ. Խ., Ալեխանյան Ռ. Ա. M-խորինոուսակտիվ սիստեմի մասնակցությունը սրտի պսակաձև անոթների վրա հիստամինի ազդեցության մեխանիզմում	98
Ալիխանյան Մ. Ա., Մարտիրոսով Ս. Մ., Պետրոսյան Լ. Գ. Նատրիումի իոնների տրանս- մեմբրանային հոսքի բնույթը <i>Streptococcus faecalis</i> -ի բջիջներում	101

Թեֆերատներ

Մարտիրոսյան Զ. Ա. Անոթա-մազանոթային ցանցի ուսումնասիրությունը կապարային ակտիվ նյութի հայտնաբերման միջոցով որոշ ողնաշարավորների միջաձիգ զուլա- լավոր մկաններում	103
Ներսիսյան Ա. Ա., Հովհաննիսյան Ս. Պ., Դավթյան Մ. Ա. NH_4^+ -ի և վալինի յուրացման առաջնային մեխանիզմները <i>Candida</i> ցեղի խմորասկզբի մոտ	105
Ազատյան Ռ. Ա. Ազոտային իպրիտի (HN_2) հետազոտությունը <i>Crepis capillaris</i> L. սերմերի վրա	107
Սարգսյան Ռ. Ա. Մակարույծների դերը ոսկեսուտի քանակի դինամիկայի վրա Զանգե- զուրի անտառներում	109

СОДЕРЖАНИЕ

Геодакян В. А. Дифференциальная смертность полов и норма реакции	3
Маршавина З. В., Севрук О. Г., Щербакова Е. Н., Тоникян Э. С., Заргарян О. Н. Культивирование изолированных тканей герани (<i>Pelargonium roseum</i>) и ириса (<i>Iris sibirica</i>)	13
Драмлян Г. Х. Данные электронномикроскопического изучения процессов проникновения и морфогенеза вируса полиэдроза в клетках гусениц <i>Hyphantia cunea</i> Drury	19
Баджиян С. А. Некоторые физические и функциональные особенности фосфолипидных моделей клеточных мембран	23
Гарибджанян Б. Т., Степанян Г. М. Исследование противоопухолевых свойств диэтиленимидов алкоксибензилпиримидил амидофосфорных кислот	27
Камалян Р. Г., Язычьян А. С., Котогян В. А., Дурухян С. А. Действие этаноламина и N-ацетил-этанолamina на некоторые стороны азотистого обмена в тканях кроликов	32
Варданян Дж. А., Давтян М. А. Азот и белковые фракции зерен кукурузы в разных условиях возделывания	38
Гзырян М. С., Папаян С. С. Строение черешка и жилкование листа у некоторых сортов шелковицы	44
Априкян С. В., Адунц Г. Т., Акопян Г. О. Витаминный состав наиболее распространенных дикорастущих съедобных растений Армении	52
Саркисян Н. С., Петросян А. С. Об интенсивности дыхания семян, корней и листьев некротических гибридов пшеницы и их родительских форм	57
Аревшатов Э. Л., Айрапетян С. Н., Геворгян Э. Г. О действии ионов лития на активные и пассивные свойства мембран гигантских нейронов улитки	62
Погосян А. Р., Оганесян Л. Е. Влияние образа жизни на строение скелета конечностей некоторых видов грызунов	69
Карпетян А. П. Ревизия армянских представителей рода <i>Spermophagus</i> Schoenherr (Coleoptera, Bruchidae)	75
Пашинян Э. Р., Миансарян И. Т., Завгородняя А. В. Кроветворная система при стрептококковой аллергии. III. Изменения гемопозза при стрептококковой гиперчувствительности замедленного типа у белых мышей	85
Байрамян Е. А. К анатомии дыхательной системы некоторых домашних и диких птиц	90

Краткие научные сообщения

Оганесян А. С., Геворкян Ж. С. Новые естественные факторы, регулирующие деаминирование L-аминокислот в корковом слое почек	96
Марукян Г. Х., Алексанян Р. А. Об участии M-холинореактивных систем мозга в механизме действия гистамина на коронарный кровоток	98
Алиханян М. А., Мартиросов С. М., Петросян Л. С. Характеристика трансмембранного потока ионов натрия у <i>Streptococcus faecalis</i>	101

Рефераты

Мартиросян Дж. А. Исследование сосудисто-капиллярной сети скелетных мышц некоторых позвоночных с помощью выявления свинец-реактивной субстанции	103
Нерсисян А. А., Оганесян С. П., Давтян М. А. О первичных механизмах усвоения NH_4^+ и валина дрожжами рода <i>Candida</i>	105
Азатян Р. А. Последействие азотистого нприта (HN_2) в семенах <i>Crepis capillaris</i> L.	107
Саркисян Р. А. Роль паразитов в динамике численности златогузки в лесах Загезура	109

CONTENTS

<i>Geodaklan V. A.</i> Differential sex mortality and reaction norm	3
<i>Marshavina Z. V., Sevrak O. G., Shcherbakova E. N., Toniklan E. S., Zargarlan O. N.</i> Cultivation of isolated tissues of <i>Pelargonium roseum</i> and <i>Iris sibirica</i>	13
<i>Dramplian G. H.</i> Data on electron-microscopic study of penetration and morphogenesis of polyhedrosis virus in cells of <i>Hyphantria Cunea</i> Drury	19
<i>Badjinian S. A.</i> On some physical and functional features of phospholipid models of cellular membranes	23
<i>Garibjanian B. T., Stepanian G. M.</i> A study of antytumour properties of diethylenimids of alcoxybenzylpyrimidil amidophosphoric acids	27
<i>Kamallan R. G., Yazitchian A. C., Kotoghian V. A., Duruchian S. A.</i> Action of ethalonamine on nitric metabolism in rabbit tissues	32
<i>Vartanian Y. A., Davtian M. A.</i> Nitrogen and protein fractions of zea corns under different growth conditions	38
<i>Gzyrian M. S., Papian S. S.</i> The structure of petiole and leaf venation in mulberry	44
<i>Aprikian S. V., Aduntz G. T., Hakopian G. H.</i> Vitamin composition of the most widespread edible wild herbs in Armenia	52
<i>Sarkisian N. S., Petrosian A. S.</i> Intensity of seed, root and leaf respiration in necrotic wheat hybrids and their parent forms	57
<i>Arevshatlan E. A., Airapetian S. N., Gevorkian E. G.</i> Effect of Li ions on active and passive properties of membrane in snails giant neurones	62
<i>Pogosian A. R., Hovhannisian L. E.</i> Influence of mode of life on structure of extremities of some rodents	65
<i>Karapetian A. P.</i> Revision of armenian representatives of <i>Spermophagus</i> Schoenherr (Coleoptera, Bruchidae)	69
<i>Pushinian E. R., Miansarian I. T., Zavgorodnlaya A. V.</i> Haemopoetic system at streptococcal allergy. III. Change of haemopoiesis at streptococcal hypersensitivity of delayed type in white mice	85
<i>Bajramian E. A.</i> On anatomy of respiratory system of some poultry and wild birds	90

Short scientific reports

<i>Oganesian A. S., Gevorkian I. S.</i> New natural factors regulating deamination of L-amino acids in renal cortex	96
<i>Marukian G. Kh., Alexanian R. A.</i> On participation of M-cholinoreactive systems of brain in the mechanism of action of hystamine on coronary blood flow	98
<i>Alikhanian M. A., Martirosov S. M., Petrosian L. S.</i> Properties of the transmembrane fluxes of Na^+ in <i>Streptococcus faecalis</i>	101

References

<i>Martirosian J. A.</i> A study of vasculo-capillary network of striated muscles in some vertebrates by means of lead-reactive substances	103
<i>Nersesian A. A., Ohanesian S. P., Davtian M. A.</i> On primary mechanisms of assimilation of NH_4^+ and valine by <i>Candida</i> yeast	105
<i>Azatlan R. A.</i> Fast nitrogen mustard after-effects on <i>Crepis capillaris</i> L. seeds	107
<i>Sarkisian R. A.</i> Role of parasites in dynamics of brown-tail moth number in Zangezur forests	109

