

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Բեկնազարյան Լ. Գ., Բաբաջանյան Գ. Հ. Բժշկոր քլորոֆոր ցորենի մոտ	3
Նեբսիսյան Ա. Ա., Հովհաննիսյան Ս. Պ., Դավթյան Մ. Ա. ԴՆՖ-ի և KCN-ի ազդեցու- թյունը վայրիների և NH_4^+ -ի թափանցելիության և կուտակման վրա Candida ցեղի խմորասնկերի մոտ	7
Ղառազյոզյան Կ. Գ., Ամիրխանյան Լ. Թ., Ամիրխանյան Հ. Մ., Ռոստոմյան Մ. Ա., Աբրահամյան Ս. Ս., Ալեքսանդրյան Դ. Վ. Ֆոսֆորիպիդների դինամիկան սպիտակ առնետների գլխուղեղում և լյարդում 40-օրյա ալկոհոլային թունավորման ժամանակ	13
Ավոյան Հ. Լ., Առաքելովա Է. Ռ. Մոլեկուլների կոնֆորմացիան և ֆիզիոլոգիական ակտի- վությունը VII. Ացետիլխոլինի մոլեկուլի ձևափոխությունները և բարձրագույն ողնաշարավորների մուսկարինային խոլինոնեցեպտորները	19
Պասալարյան Գ. Հ., Մաղաֆյան Յու. Հ., Տերսկիխ Վ. Վ. Ֆունկցիոնալ տարբեր վիճակ- ներում դիպլոիդ էմբրիոնալ բջիջների կուլտուրայում սպիտակուցների SH-խմբերի պարունակության ցիտոսպեկտրոֆոտոմետրիկ ուսումնասիրությունները	28
Թերզյան Ռ. Թ., Բատիկյան Հ. Գ., Սահակյան Թ. Ա. Խենտզենյան ճառագայթների ազ- դեցությունը Capsicum annuum տեսակի արմատածայրերի բջիջների միթոտիկ ակտիվության և քրոմոսոմային վերակառուցումների հաճախականության վրա	35
Սիմոնյան Ս. Ա. Դեկորատիվ ծառաթփային բույսերի տերևների Հայկական ՍՍՀ համար նոր սպարազիտ սնկեր	40
Թովմասյան Վ. Ս. Նրբագեղ հիբրիդի մի քանի առանձնահատկությունների մասին	47
Մարշավինա Ջ. Վ., Մակարովա Ն. Ն., Գևորգյան Ջ. Ա. Դիկարբոնային ամինաթթուների և նրանց ամիդների յուրացման առանձնահատկությունները լիզինի պրոդու- ցիաների մոտ	54
Փաբիմյան Ռ. Ս., Պետրոսյան Լ. Գ., Ստեփանյան Մ. Լ., Առաքելյան Ռ. Ս. Ասպորոգեն շաքարասնկերի վիտամին սինթեզելու հարցի շուրջը	60
Ռուսկյան Ռ. Հ. Քարակղաքսի ցատկերի կենսամեխանիկայի համեմատական գնահատա- կանը	67
Աստվածատրյան Է. Գ., Անդրեասյան Ա. Ս. Հրահրված էլեկտրական ուսուցիչային ներ- կեղևային տեղարաշխման որոշ առանձնահատկությունները առնետների մոտ՝ առա- ջին սոմատոսենսոր ղոնայում	77
Շուր-Բաղդասարյան Է. Ֆ. Տարբեր ակտիվանի ոտնահարված տափաստանային արոտա- վայրերի բույսերի սերմային բազմացման մասին	82
Թորոսյան Ա. Ա., Մարջանյան Կ. Ս. Սովորական գայուկը (Humulus lupulus L.) և նրա կիրառումը բրոնխիալ բերսեկրետոր գաստրիտի ժամանակ	87

Համառոտ գիտական հաղորդումներ

Աբրահամյան Ա. Հ. Մալեինային թթվի հիդրազիդի ազդեցությունը գազաթնային դոմի- նանտության վրա	93
Շաֆարյան Ժ. Հ., Ավագյան Վ. Ա. Ցորենի մուտանտների փոշահատիկների անալիզը ճառագայթահարման դեպքում	97
Փարսադանյան Հ. Կ. Սրտամկանի որոշ ֆոսֆատազների համեմատական ուսումնասիրու- թյունը	99
Սարգսյան Լ. Ա., Քամակյան Գ. Վ., Գասալարյան Մ. Գ. էթանոլամիդի ազդեցությունն արյան շաքարի վրա թիրեոտոքսիկոզի ժամանակ	103
Զորանյան Վ. Ա. Կովերի բազմապտղությունը և այդ հատկանիշով սելեկցիայի հնարա- վորությունները	107
Ավդալբեկյան Ս. Տ. Մի փաստաթուղթ՝ որդան կարմիր ներկի մասին	110

ՌԵՖԵՐԱՏՆԵՐ

Ղափրջանյան Բ. Տ., Չաչոյան Ա. Ա., Աղաջանյան Յ. Ե., Համբոյան Կ. Լ. Ցիտոտոքսիկ խմբեր պարունակող պոլիպեպտիդների սուր թունականությունը և հակաուռուցքային ակտիվությունը	113
Սարաֆյան Ն. Ե., Թումանյան Վ. Ա. Կենսաբանական ֆունկցիաների դիֆերենցիացման որոշ հարցեր	114
Մարջանյան Մ. Ա. Երեք տեսակ չրիկանների <i>Selatosomus latus</i> F., <i>Agriotes sputator</i> L., <i>Melanotus fusciceps</i> Gyll. մորֆոլոգիան	116
Օղարաշյան Ֆ. Մ. Փոշոտման ազդեցությունը ունշիու մանդարինի պտղաբերության և պտուղների սերմնավորման վրա	117
Մելիք-Օհանջանյան Պ. Կ. Երկարատև դեկորատիվ էֆեկտ ստեղծելու մասին	118

ԳԻՄՆԱԿԱՆ ԻՆՖՈՐՄԱՑԻԱ

Վալևա Ս. Ա. Ռադիացիոն գենետիկայի բաժանմունքի գործնական խորհրդակցությունը	119
--	-----

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Бекназарян Л. Г., Бабаджанян Г. А. Белоскрапчатый хлороз у пшениц	3
Нерсисян А. А., Оганесян С. П., Давтян М. А. Влияние ДНФ и KCN на проникновение и накопление валина и NH_4^+ у дрожжей рода <i>Candida</i>	7
Карагезян К. Г., Амирханян Л. Т., Амирханян О. М., Ростомян М. А., Абрамян С. С., Александрян Д. В. Динамика фосфолипидов в головном мозге и печени белых крыс при 40-дневном алкогольном отравлении	13
Авоян Р. Л., Аракелова Э. Р. Конформация и физиологическая активность молекул. VII. Видоизменения молекулы ацетилхолина и мускариновые холинорецепторы высших позвоночных	19
Гаспарян Г. Г., Магакян Ю. А., Терских В. В. Цитоспектрофотометрическое исследование содержания белковых SH-групп в культуре диплоидных эмбриональных фибробластов при индукции клеточной пролиферации	28
Терзян Р. Т., Батикян Г. Г., Саякян Т. А. Влияние рентгеновских лучей на митотическую активность и частоту хромосомных перестроек клеток корешков вида <i>Capsicum annuum</i>	35
Симонян С. А. Новые для Армянской ССР паразитные филлофильные грибы на древесно-кустарниковых растениях	40
Товмасян В. С. О некоторых особенностях ириса изящнейшего	47
Маршавина З. В., Макарова Е. И., Геворкян Дж. А. Особенности усвоения дикарбоновых аминокислот и их амидов как источников азота продуцентами лизина	54
Каримян Р. С., Петросян Л. Г., Степанян М. Л., Аракелян Р. А. О витаминсинтезирующей способности аспорогенных дрожжей	60
Рухкян Р. Г. Сравнительная оценка биомеханики прыжков каменной куницы	67
Аствацатрян Э. Г., Андреисян А. С. Некоторые особенности внутрикоркового распределения вызванных электрических реакций в соматосенсорной зоне I у крыс	77
Шур-Багдасарян Э. Ф. К семенному возобновлению растений различных по степени выбитости пастбищ степей АрмССР	82
Торосян А. А., Марджанян К. С. Хмель обыкновенный (<i>Humulus lupulus</i> L.) и его применение при хроническом гипосекреторном гастрите	87

Краткие научные сообщения

<i>Абрамян А. Г.</i> К вопросу о влиянии гидразида малеиновой кислоты на апикальное доминирование	93
<i>Шакарян Ж. О., Авакян В. А.</i> Анализ пыльцы мутантов пшеницы при рентгеноблучении	97
<i>Парсаданян Г. К.</i> Сравнительное изучение некоторых фосфатаз сердечной мышцы	100
<i>Сардарян Л. А., Камалян Г. В., Гаспарян М. Г.</i> Влияние моноэтаноламина на содержание сахара в крови при экспериментальном тиреотоксикозе у кроликов	103
<i>Зоранян В. А.</i> Многоплодие коров и возможности селекции по этому признаку	107
<i>Авдалбегян С. Т.</i> Документ о получении краски «Вордан кармир»	110

Рефераты

<i>Гарибджанян Б. Т., Чачоян А. А., Агаджанян Ц. Е., Амбоян К. Л.</i> Противоопухолевая активность и острая токсичность полипептидов, содержащих цитотоксические группы. I.	113
<i>Сарафян Н. Е., Туманян В. А.</i> Некоторые вопросы дифференциации биологических функций	114
<i>Марджанян М. А.</i> Морфология трех видов шелконов <i>Selatosomus latus</i> F., <i>Agriotes sputator</i> L. и <i>Melanotus fusciceps</i> Gyll.	116
<i>Одабашян Ф. М.</i> Влияние опылителей на плодоношение и завязываемость семян в плодах мандарина уншиу.	117
<i>Мелик-Оганджян П. К.</i> О создании длительного декоративного эффекта при озеленении городов Павлодарской области	118

Научная информация

<i>Валева С. А.</i> Рабочее совещание секции радиационной генетики	119
--	-----

C O N T E N T S

<i>Beknazarian Z. G., Babadjanian G. H.</i> White spot chlorosis in wheat	3
<i>Nersesian A. A., Ohanessian S. P., Davtian M. A.</i> Influence of DNP and KCN on the penetration and accumulation of valine and NH_4^+ in <i>Candida</i>	7
<i>Karageozian C. G., Amirkhanian L. T., Amirkhanian H. M., Rostomian M. A., Abrahamian S. S., Alexandrian D. V.</i> The level of phospholipids in brain and liver of rat at 40-day ethanol poisoning	13
<i>Avoyan H. L., Arakelova E. R.</i> Conformation and physiological activity of molecules. VII. Alteration of acetylcholine molecule and muscarinic cholinoreceptors in high vertebrates	19
<i>Gasparian G. H., Magakian Yu. H., Terskikh V. V.</i> Cytospectrophotometric study of the content of protein SG-groups in the culture of diploid embryonal cells at different functional stages	28
<i>Terzian R. T., Batikian H. G., Sahakian T. A.</i> Action of X-rays on mitotic activity and frequency of chromosome aberrations in root tips of <i>Cap-sicum annuum</i> L.	35
<i>Simonian S. A.</i> New for Armenia parasitic fungi on leaves of arboreal trees and shrubs	40
<i>Toymasian V. S.</i> On some peculiarities of <i>Iris elegantissima</i>	47
<i>Marshavina Z. V., Makarova E. N., Gevorgian J. A.</i> Peculiarities of assimilation of dicarboxylic amino acids and their amides by products of lysine	59

<i>Karimian R. S., Petrosian L. G., Stepanian M. L., Arakellian R. A.</i> On vitamin synthesis ability of asporogenous yeast	60
<i>Rukhkian R. H.</i> Comparative estimate of the jump biomechanics of stone marten	67
<i>Astvatsatrain E. G., Andreasian A. S.</i> Some peculiarities of intracortical distribution of evoked electrical reactions in rat's somato-sensory area. I.	77
<i>Shur-Bagdasarian E. F.</i> On seed reproduction of trampled plants in pastures of armenian steppes	82
<i>Torosian A. A., Mardjanian K. S.</i> Humulus lupulus L. and its use at chronic hyposectorial gastritis	87

Short scientific reports

<i>Abramian A. G.</i> On the influence of maleic hydrazide on apical dominance	93
<i>Shakarian Z. O., Avakian V. A.</i> Analysis of pollen of X-irradiated wheat mutants	97
<i>Parsadanian H. K.</i> Comparative study of several phosphatases of heart muscle	100
<i>Sardarian L. A., Kamalian G. V., Gasparian M. G.</i> Influence of monoethanolamines on sugar content in blood at experimental thyreotoxicosis in rabbits	103
<i>Zoranian V. A.</i> Multifoetus cows and possibilities of selection for this character	107
<i>Avdalbegian S. G.</i> A document on getting the dye „Vordan karmir“	110

References

<i>Garibjanian B. T., Chachoyan A. A., Agadjanian Ts. E., Amboyan K. L.</i> Antitumour activity and acute toxicity of polypeptides containing cytotoxic groups. I.	113
<i>Sarafian N. E., Tumanian V. A.</i> On differentiation of biological function .	114
<i>Mardjanian M. A.</i> Morphology of <i>Selatosomus latus</i> F., <i>Agriotes sputator</i> L., <i>Melanotus fusciceps</i> Gyll.	116
<i>Odabashian F. M.</i> Influence of pollinators on fruiting and setting of seeds in tangerine	117
<i>Melik-Ohandjanian P. K.</i> Decorative effect in planting the greenery in towns of Pavlodar region	118

Scientific information

<i>Valeva S. A.</i> A meeting of the section of radiation genetics	119
--	-----

