

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Տեմերենիկովա-Բարսյան Դ. Ն., Ջաֆյան Լ. Ս. Հայկական ՍՍՀ-ում նախկինում անհայտ <i>Stemphylium</i> ցեղի որոշ սեկերի մասին	3
Ոսկանյան Վ. Ե. Արագած լեռան ալպիական գորգերի առանցքարմատավոր մի քանի բույսերի պարտիկուլյացիայի մասին	11
Խաչատրյան Գ. Ս., Սուջյան Յ. Մ. Կատեխուլամինների պարունակության փոփոխության դինամիկան ուղեղում իպրազիդի և տրանսամինի ազդեցության դեպքում	17
Վառդանյան Ջ. Հ., Դավթյան Մ. Ա. Եզիպտացորենի հատիկների ալբումինների և գլոբուլինների էլեկտրաֆորետիկ ուսումնասիրությունը մշակման տարրեր պայմաններում	25
Սիմոնյան Ա. Ա., Մովսիսյան Ս. Գ., Ուրդանջյան Մ. Գ. Դեամինո-ՆԱԴ-ի մասնակցությունը հավերի ուղեղի միտոքոնդրիանների օքսիդացիոն ֆոսֆորիլացման մեջ օնտոգենեզում	30
Հակոբյան Է. Մ., Բաբկին Վ. Յա., Երշով Ա. Ե., Կոմարով Օ. Բ. Խմորասեղերի ֆերմենտացիայի ժամանակ օգտագործվող պարաֆինի կոնցենտրացիայի անընդմեջ չափման սարքավորում	36
Գամբարով Ս. Ս., Դոլովիստիկով Ի. Ն., Պլսառև Վ. Մ. Բջիջների փոխազդեցությունը իմունոգենեզում	41
Գրիգորյան Ե. Գ., Սարգսյան Ս. Մ., Ազարյան Գ. Խ. Թթենու շերամի զարգացման և միերատվության փոփոխությունը յուլենիլային հորմոնի անալոգի ազդեցությունից	46
Ջիլինգարյան Հ. Մ., Մարտիրոսյան Ջ. Հ. Անոթա-մազանոթային ցանցի ուսումնասիրությունը կաթնասունների և մարդու միջաձիգ զուլավոր մկաններում կատարային ակտիվ նյութի հայտնաբերման (ԿԱՆ-ի) միջոցով	52
Ջոհրարյան Ռ. Պ. Սերմանյութի վերարտադրման պայմանների ազդեցությունը եզիպտացորենի տարրեր ձևերի բերքատվության վրա	58
Դեռզյան Է. Ս., Փանոսյան Գ. Հ. Առեհտների սրտի խոլինէսթերազայի իզոպիմների մոլեկուլայի կշիռների շուրջ	66

Համառոտ գիտական հաղորդումներ

Բատիկյան Հ. Գ., Կաբազյոզյան Ա. Ս. Էնդոսպերմալ հաուստորիանների ուսումնասիրությունը <i>Antirrhinum majus</i> -ի մոտ	72
Մկրտչյան Լ. Պ., Սարգիսով Ռ. Ն., Մակարյան Ս. Ռ. Արարատյան որդան կարմիրի մարմնում կարմիր պիգմենտի տեղակայման հարցի մասին	76
Ղազարյան Է. Գ. Դժգույն մարմնի մեջ KCl-ի փոքր զոդանների ներարկման ազդեցությունը կեղևի պատասխանների վրա	78
Միրզիյանց Մ. Մ. Մազային ծածկույթի ժառանգումը ճազարների միջցեղային տրամախաչման ժամանակ	80
Բեկնազարյան Լ. Գ., Ամիրխանյան Լ. Հ. Հիրրիդային փաճաճության (Dwarfness) դեներցորենի ցածրացողուն սորտերի մոտ (լիտալ պենների վեցերորդ ցուցակ)	84
Խաչատրյան Տ. Լ. Խաղողի մի քանի սորտերի և նրանց սերմնարույսերի սերմերի ծլուկակությունը	87

Ռեֆերատներ

Մովսիսյան Ս. Ն., Երվանդյան Ս. Գ. Բջջային բաժանման ուսումնասիրությունը ցորենի տարրեր տեսակների արմատածայրերում	91
Մարտիրոսյան Ջ. Ա. Ֆոսֆոմոնոէսթերազների ակտիվության հիստոքիմիական ուսումնասիրությունը ողնաշարավորների տարրեր դասի ներկայացուցիչների միջաձիգ զուլավորմկաններում	93

Նալիսկոպոսյան Ն. Գ. Որոշ ազատ աճի նախնիների մակարդակը լյարդում և արյան շիճուկում տերմինալ վիճակներում և օրգանիզմի վերակենդանացումից հետո	94
Ավոյան Հ. Լ. Մոլեկուլների կոնֆորմացիան և ֆիզիոլոգիական ակտիվությունը V. Նիկոտինային խոլինոթեցիատորները և «C—10» ստրուկտուրա ունեցող ըս-ամոնիումային-միոնիլաքսանները	96
Կառապետյան Վ. Կ. Triticum ցեղի գենետիկական առանձնահատկությունները հեռավոր հիբրիդիզացիայի ժամանակ	99
Մկրտչյան Ս. Ա. Ռենտգեն ճառագայթահարման ազդեցությունը ձվարանատված մկների արգանդի էպիթելի պրոլիֆերատիվ ակտիվության վրա, որոնք ստիմուլացվել են սինեստրոլով	100

Դիտական հաղորդումներ

Քրիսկին Ա. Ի. Հիպոթալամիկ նեյրոէնդոկրինային կարգավորման պրոբլեմները	102
---	-----

Մեք հոբելյադներ

Դավթյան Էդուարդ Համբարձումի	108
-----------------------------	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Тетеревникова-Бабаян Д. Н., Закиян М. С. О некоторых грибах из рода Stemphylium Wall., ранее неизвестных для Армянской ССР	3
Восканян В. Е. О партикуляции некоторых стержнекорневых растений альпийских ковров горы Арагац	11
Хачатрян Г. С., Суджян Ц. М. Динамика изменения содержания катехоламинов в мозге при действии ипразида и трансаммина	17
Варданян Дж. А., Давтян М. А. Электрофоретическое исследование альбуминов и глобулинов зерен кукурузы при разных условиях возделывания	25
Симонян А. А., Мовсесян С. Г., Урганджян М. Г. Участие деамино-НАД в окислительном фосфорилировании в митохондриях мозга кур в онтогенезе	30
Акопян Э. М., Бабхин В. Я., Еришов А. Е., Комаров О. Б. Устройство непрерывного измерения концентрации парафинов при ферментации дрожжей	36
Гамбаров С. С., Головистиков И. Н., Писарев В. М. К вопросу о взаимодействии клеток в иммуногенезе	41
Григорян Е. Г., Саркисян С. М., Азарян Г. Х. Изменения в развитии и продуктивности тутового шелкопряда под влиянием аналога ювенильного гормона	46
Чилингарян А. М., Мартиросян Дж. А. Исследование сосудисто-капиллярной сети скелетных мышц у млекопитающих и человека с помощью выявления свинец-реактивной субстанции (СРС).	52
Зохрабян Р. П. Влияние условий репродукции семенного материала на урожайность различных форм кукурузы	58
Геворкян Э. С., Пиносян Г. А. О молекулярных весах изозимов холинэстеразы сердца крыс	66

Краткие научные сообщения

Батикян Г. Г., Каригезян А. С. Изучение эндоспермальных гаусториев у Apturhlum majus L.	72
Мкртчян Л. П., Саркисов Р. Н., Макарян С. Р. К вопросу о локализации красного пигмента в теле Араратской кошенили	76
Казарян Л. Г. Влияние внутрипаллидарного введения малых доз КСІ на вызванные потенциалы коры	78
Миргиянц М. М. Наследование волосяного покрова при межпородном скрещивании кроликов	80
Бекназарян Л. Г., Амирханян Л. Г. Гены гибридной карликовости (Dwarfness) у низкостебельных сортов пшеницы	84
Хачатрян Т. Л. О схожести семян некоторых сортов винограда и их сеянцев	87

Рефераты

Мовсисян С. Н., Ервандян С. Г. Изучение клеточного деления корешков у различных видов пшениц	91
Мартirosян Дж. А. Гистохимическое изучение активности фосфомоноэстераз скелетных мышц у представителей разных классов позвоночных	93
Епископосян Н. Г. Уровень некоторых свободных аминокислот в печени и сыворотке крови при терминальных состояниях и после оживления организма	94
Авосян Р. Л. Конформация и физиологическая активность молекул. V. Никотиновые холинорецепторы и бис-аммониевые миорелаксанты со структурой «С-10»	96
Каранетян В. К. Генетические особенности при отдаленной гибридизации в роде <i>Triticum</i>	98
Мкртчян С. А. Влияние рентгенооблучения на пролиферативную активность эпителия матки овариоэктомированных мышей, стимулированных синэстролом	100

Научная информация

Брискин А. И. Проблемы гипоталамической нейро-эндокринной регуляции	102
---	-----

Наши юбиляры

Давтян Эдуард Амбарцумович	103
--------------------------------------	-----

CONTENTS

<i>Teterevnikova-Babayan D. N., Zaklan L. S.</i> On some fungi of the genus <i>Stemphium</i> Wall. unknown for Armenia	3
<i>Voskanian V. E.</i> On particulation of some tap root plants of Alpine shortgrass meadows of the mountain Aragats	11
<i>Khachatryan G. S., Sudjlan Ts. M.</i> Effect of iproniazid and tranilcypromine on the dynamic changes of brain catecholamines	17
<i>Vardanian J. A., Davtian M. A.</i> Electrophoretic study of albumins and globulins of mais corns under different growth conditions	25
<i>Simonian A. A., Mousesian S. G., Urgandjian M. G.</i> Participation of deamino-NAD in oxidative phosphorylation in chick brain mitochondria on ontogenesis	30
<i>Akopian E. M., Babkin V. Ya., Yershov A. E., Komarov O. B.</i> Equipment for continuous measuring of paramine concentration at yeast fermentation	36
<i>Gambarov S. S., Golovistikov I. N., Pisarev N. M.</i> On interaction of cells in immunogenesis	41
<i>Grigorian T. G., Sarkislan S. S., Azarian G. Kh.</i> Changes in development and productivity of silkworm under the influence of juvenile hormone analogue	46
<i>Chilingarian A. M., Martirostan J. A.</i> A study of mammals and human striated muscles of vascular and capillar network	52
<i>Zohrabian R. P.</i> On the influence of seed reproduction conditions on productivity of various forms of maize	58
<i>Gevorkian E. S., Panosian G. A.</i> On the molecular weights of rat heart cholinesterase isozymes	66

Short scientific reports

<i>Batikian H. G., Karaglosian A. S.</i> The investigation of endospermal haustorium in <i>antirrhinum majus</i>	72
<i>Mkrtchian L. P., Sarkisov R. N., Makarian S. R.</i> On localization of red pigment the body of in Ararat cochineal	76
<i>Kazarian L. G.</i> Effects of injection of small doses of potassium chloride in pallidum on cortical potentials	78
<i>Mirghlyants M. M.</i> Inheritance of hair cover at cross-breeding of rabbits . . .	80
<i>Beknazarian L. G., Amirkhaniyan L. G.</i> Genes of dwariness in low-caulescent wheat	84
<i>Khachatryan T. L.</i> On germination of seeds of some sorts of grapes and their seedlings	87

References

<i>Movsesian C. H., Yervandian S. G.</i> Study of cell division in roots of wheat .	91
<i>Martirosian J. A.</i> Histochemical study of striated muscles' phosphomonoesterase activity in various vertebrates	93
<i>Yeptsigopostan N. J.</i> Some free amino-acid levels in blood serum under terminal conditions and post reanimation	94
<i>Avoyan H. L.</i> Conformation and physiological activity of molecules. V. Nicotine cholinoreceptors and bis-ammonium myorelaxants with „C-10 structure“	96
<i>Karapetian V. K.</i> Genetical peculiarities at remote hybridization in the genus <i>Triticum</i>	98
<i>Mkrtchian S. A.</i> Effects of X-irradiation on proliferative activity of uterine epithelium in sinestrol stimulated ovariectomized mouse	100

Scientific information

<i>Briskin A. J.</i> Problems of hypothalamic neuro-endocrine regulation on the Yerevan symposium (october, 1972)	102
---	-----

J u b i l e e

<i>Davtian Eduard Hambarsumi</i>	108
--	-----

