

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Միքայել Բրիտափորի Չայլախյան	3
Քալաչյան Ն. Լ., Չայլախյան Մ. Ք.—Ֆիզիոլոգիապես ակտիվ նյութերի առաջացումը ոլոռի և սոյայի պալարաբակտերիաների ակտիվ և ոչ ակտիվ շտամների կողմից	8
Դադիկյան Մ. Կ.—Նյութեր հայկական տառիսիկի կենսաբանության վերաբերյալ	15
Կատարյան Բ. Թ.—Ինդիկատոր բույսերը որպես միջոց միկրոբային հերքիցիդների հայտնաբերման համար	20
Հասրաթյան Ս. Ն., Շահբազյան Լ. Վ., Բաղդասարյան Ա. Լ., Վոյկովա Վ. Յա.—Մի քանի չ-ամինակետոնների անզգայացնող ակտիվության մասին	25
Մնացականյան Ս. Հ., Հովհաննիսյան Մ. Հ., Վարդանյան Ք. Հ.—Ցորենի միջտեսակային ներոտիկ հիբրիդի վաղ էմբրիոգենեզի ուսումնասիրությունը	30
Ավագյան Բ. Պ.—էլեկտրաֆիզիկական եղանակով մշակված գինու միկրոօրգանիզմների կրկնակի աճի արգելակման արդյունավետության հարցի շուրջը	36
Բաբայան Ռ. Ս., Հայրապետյան Ռ. Բ.—Տրադեսկանցիայի կտրոնների ռեգեներացիոն ունակության փոփոխումը ռենտգենյան ճառագայթահարման և բարձր ջերմության ազդեցությամբ	40
Մելիքյան Ն. Մ., Պապյան Ս. Ս.—Լիզնիների կուտակման դինամիկան թթենու մի քանի սորտերի տերևներում, նրանց կերային արժեքի առնչությամբ	46
Ցակովուկ Ա. Ս., Դուդնիկ Ի. Ի., Բարսեղյան Վ. Ս.—Ստերիլ հիմքի վրա ստացված ծխախոտի առաջին սերնդի հիբրիդային սերմերի ցանքային և բերքատվության ցուցանիշները	51
Վլասենկո Ս. Պ.—Ճառագայթահարված կենդանիների մոտ մեզի վակատ թթվածինը մակերիկամների սուր անբավարարության ժամանակ	57
Հաբոբյունյան Է. Ս.—Վահանների և խոզանների հետսաղմնային զարգացումը Phytoseiidae ընտանիքի տզերի մոտ (Acarina: Parasitiformes)	63
Վուրնով Ա. Գ., Դեոդակյան Ռ. Հ.—Ֆիտոցենոզների ձևավորումը Սևանի լճի ջրազրկված հատակի վրա	72
Գրիգորյան Ա. Հ.—Աշնանացան ցորենների հատիկի որակի փոփոխությունը պարարտանյութերի ազդեցությամբ	79

ՀԱՄԱՌՈՏ ԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Շախարյան Գ. Ա., Նավասարդյան Ա. Ա., Սեդրակյան Ռ. Հ.—Մոնոմիցինի և օքսիտետրացիկլինի ազդեցությունը կենդանիների արյան շիճուկի լիպոցիմի ակտիվության վրա	85
Պողոսյան Ա. Ի. Ephedre procera Fisch et Mey-ի կարմրապտուղ և դեղնապտուղ ձևերի համեմատական կարիոլոգիական անալիզը	89
Մարտիրոսյան Բ. Ա., Դեյլիկյան Բ. Օ., Ամիրյան Ա. Ա.—Հայաստանում ականջավոր բվի կերի և նրա տնտեսական նշանակության մասին	93
Ակոպովա Ա. Լ., Տեր-Մինասովա Ն. Ն., Ակոպյան Ժ. Լ., Կաբապետյան Տ. Դ.—Ձևաբանական ու բիոքիմիական փոփոխությունները շան սառնեցրած սրտի միոկարդում	97
Քամալյան Գ. Ա.—Գինիների կալունացման մեթոդ	100

ՌԵՖԵՐԱՏՆԵՐ

Խաչիկյան Ն. Յա.—Իմունոլոգիական ճանաչման հումորալ արտադրանքը	103
Խաչատուրովա Ի. Յա., Զուբիցկի Յու. Ն.—Նյութեր սրտի հյուսվածքի հետ ընդհանուր հեմոլիտիկ ստրեստակոկերի անտիգենների ուսումնասիրության շուրջը	105
Գրիգորյան Ն. Ս.—Մի քանի ծառատեսակների մոտ անոթների խցանումը որպես ջրային ռեժիմի կարգավորման միջոց	107
Դեոդակյան Վ. Օ.—Հանքային պարարտանյութերի ազդեցությունը ծիրանենու արմատային սիստեմի վրա	109

ԳԻՏԱԿԱՆ ԻՆՖՈՐՄԱՑԻԱ

Դեմիրչոզյան Հ. Գ.—Համաշխարհային սիմպոզիում Անգլիայում նվիրված տեսողության պրոբլեմներին	111
Անգրանիկ Գեղամի Մարկոսյան	115
Աշոտ Հովհանեսի Զիտյան	118

СОДЕРЖАНИЕ

Михаил Христофорович Чайлахян	3
Каладжян Н. Л., Чайлахян М. Х. Образование физиологически активных веществ в выделениях активных и неактивных штаммов клубеньковых бактерий гороха и сои	8
Дадикян М. Г. Материалы по биологии армянской быстринки	15
Катарбян Б. Т. Растения—индикаторы для изыскания микробных гербицидов	20
Асратян С. Н., Шахбазян Л. В., Папоян Л. С., Войкова В. Я. Об анестетической активности некоторых γ -аминокетонов	25
Мнацаканян О. А., Оганесян М. Г., Вартанян К. А. Исследование раннего эмбриогенеза у межвидового некротического гибрида пшеницы	30
Авакян Б. П. К вопросу об эффекте торможения повторного роста микроорганизмов в вине, обработанном электрофизическим способом	36
Бабаян Р. С., Айрапетян Р. Б. Изменение регенерационной способности черенков традесканции под влиянием рентгенооблучения и термических воздействий	40
Меликян Н. М., Папян С. С. Динамика накопления лигнина в листьях некоторых сортов шелковицы	46
Яковук А. С., Дудник И. И., Барсегян В. С. Посевные и урожайные показатели гибридных семян табака первого поколения, полученных на стерильной основе	51
Власенко С. П. Вакат-кислород мочи у облученных крыс с острой надпочечниковой недостаточностью	57
Арутюнян Э. С. Постэмбриональное развитие щитов и щетинок клещей представителей семейства Phytoseiidae (Acarina: Parasitiformes)	63
Воронов А. Г., Геодакян Р. О. Формирование фитоценозов на освобожденном из-под вод днище озера Севан	72
Григорян З. Г. Изменение качества зерна озимых пшениц под влиянием удобрений	79

Краткие научные сообщения

Шакарян Г. А., Навасардян А. А., Седракян Р. О. Влияние мономицина и окситетрациклина на титр лизоцима сыворотки крови животных	85
Погосян А. И. Сравнительно-карпологиический анализ красноплодной и желтоплодной форм <i>Ephedra procera</i> Fisch. et Meg	89
Мартirosян Б. А., Гейликман Б. О., Амирян А. А. Материалы по питанию ушастой совы в Армении	93
Акопова А. Л., Тер-Минасова Н. Н., Акопян Ж. Л., Карапетян Т. Д. Морфологические и биохимические изменения в миокарде охлажденного сердца собаки	97
Камалян Г. А. Способ стабилизации вин	100

Рефераты

Хачикян Е. Я. Гуморальные продукты иммунологического распознавания	103
Хачатурова И. Я., Зубжицкий Ю. Н. Материалы к изучению антигенов гемолитических стрептококков, общих с тканью сердца. II.	105
Григорян Е. С. Закупорка сосудов как один из способов регуляции водного режима у некоторых древесных пород	107
Геворкян В. О. Влияние минерального питания на развитие корневой системы абрикосового дерева	109

Научная информация

Демирчоглян Г. Г. Международный симпозиум по проблемам изучения зрения в Англии	111
Андраник Гегамович Маркосян	115
Ашот Иванович Читчян	118

C O N T E N T S

Michail Christophori Challachian	3
<i>Kaladjian N. L., Challachian M. Ch.</i> The formation of Physiologically active substances in extracts of active and non-active strains of nodule bacteria of peas and soy bean	8
<i>Dadiklan M. G.</i> Concerning the biology of the Armenian fish „tarech“	15
<i>Kataryan B. T.</i> The use of plant indicators for the discovery of microorganisms of herbicid action	20
<i>Asratian S. N., Shahbazyan L. V., Baghdasaryan A. L., Voykova V. Y.</i> The anaesthetic activity of some γ -aminoketanes ¹	25
<i>Mnatsakanian O. A., Hovhannissian M. H., Vartanian K. H.</i> A study of the early embryogenesis of interstrain necrotic hibrids of wheat	30
<i>Avakian B. P.</i> The effectivity of electro-physical methods in hindering the new growth of Micro-organisms of wine	36
<i>Babayan R. S., Hayrapetian R. B.</i> The effect of X-ray and high temperature on the regeneration of Tradescantia cuttings	40
<i>Melikian N. M., Paplan S. S.</i> Dynamics of lignin accumulation in the leaves of some sorts of mulberry related to their feeding value	46
<i>Yakovuk A. S., Dudnik I. J., Barseghian V. S.</i> Sowinh and crop-yielding qualities of the first generation of Tobacco hybrids received on a sterile basis	51
<i>Vlasenko S. P.</i> The urine vakat-oxygen in irradiated rats with acute adrenal-indufficiency	57
<i>Arutunian E. S.</i> Postembryonal development of the shields and setae of the Phytoseiidal family (Acarina: Parasitiformes)	63
<i>Voronov A. G., Geodakian R. O.</i> The formation of phytocenosis on the [liberated ground of Lake Sevan]	72
<i>Grigorian Z. G.</i> The effects of Fertilizers on the quality of winter wheat grain	79

Short scientific reports

<i>Shakarian G. A., Navasardian C. C., Sedraklan R. H.</i> The effect of monomycene and oxytetracycline on lysoin activity of blood serum	85
<i>Poghosian A. I.</i> Comparative cariological analysis of red and yellow forms of Ephedra procere Fisch et Mey	89
<i>Martirossian B. A., Heilikman B. E., Amirian J. A.</i> Materials [on the nutrition of Asio otus otus L. in Armenia	93
<i>Akopova A. L., Ter-Minasova N. N., Akopian S. L., Karapetian T. D.</i> Morphological and biochemical changes of frozen myocard of dogs	97
<i>Kamalian G. A.</i> A Method of stabilization of wine	100

R e f e r e n c e s

<i>Khachikian Y. Y.</i> The Humoral products of immunologic recognition	103
<i>Khachaturova I. Y., Zubgitzku U. N.</i> A study of the antigens of the hemolytic streptococs common with heart tissue	105
<i>Grigorian E. S.</i> The corking of vessejs as a way of regulating the water regime of some trees	107
<i>Gevorkian V. O.</i> The influence of mineral nutrients on the Root system of the Apricot Tree	110

Scientific Information

<i>Demirchoghlian G. G.</i> An international symposium on the study of vision in England	111
Andranik Gegami Markosian	115
Ashot Hovhannessi Chitchian	118

