

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈԱԹՅՈՒՆ

Զալլախյան Մ. Ք. Բույսերի աճման ու ծաղկման քիմիական կարգավորումը	37
Արարատյան Ա. Գ. Եգիպտացորենի ցողունի դիմադրությունը փոփոխական հոսանքին	19
Հովհաննիսյան Մ. Գ. Մուտագենեզի սպեցիֆիկությունը	27
Տրեպտով Կ., Հեխտ Կ., Պեշեկ Մ. Միապաղաղ կախումների հայտնվելը պայմանական-ռեֆլեկտոր ստերեոտիպներում դրական և բացասական ազդանշանային նշանակության գրգռիչների միակցման տարբեր հարաբերակցությունների հետևանքով	36
Գյոզալյան Լ. Ս., Իլյին Ե. Ա., Ռազուսեև Ա. Ն. Հիպոքսիայի ժամանակ բոդենկետրական երևույթները և թթվածնի լարվածությունը ուղեղի մի քանի հատվածներում	42
Հովսեփյան Լ. Մ., Ղարաբաջյան Կ. Գ. Ֆոսֆորիպիդների փոխանակությունը գլխուղեղի և այն լվացող արյան միջև կենտրոնական նյարդային համակարգության ֆունկցիոնալ վիճակներում	49
Աղատյան Ռ. Ա. Իզոլոկուսային խզումների և առանձին ծալչային կտրվածքների բնույթը <i>Crepis cap Maris</i> L. չոր սերմերի վրա ալկալիական միացությունների ազդեցության դեպքում	54
Միմոնյան Ս. Ա. Նյութեր Հայկական ՍՍՀ Մեղրու շրջանի սնկային ֆլորայի վերաբերյալ, III	60
Սմբատյան Հ. Տ. Շաղգամի կենսաբանական զարգացման ցիկլը և նրա սերմնաբուծության խնդիրները	66
Առաքելյան Ա. Հ., Ռիստեր Վ. Ա. Երկարակնձիթ բզեզների պարազիտ տախինների (<i>Diptera, Tachinidae</i>) նոր տեսակ Կովկասում	72

Համառոտ գիտական հաղորդումներ

Զուբարյան Ֆ. Հ. Վիտամին C-ի փոփոխությունը ոչխարների հիդատիզեն ցիտոցենրկոզի ժամանակ	75
Գրիգորյան Գ. Բ. Պղնձի և մոլիբդենի բուսական կուտակիչներ ու ինդիկատորներ Ողջի գետի ավազանում	79

Ռ Ե Ֆ Ե ր ա տ ն ե ր

Չուդոտնիցկայա Ս. Յա., Մեկբումյան Ի. Ս., Հակոբյան Հ. Օ. Շուվիցի անթառամ՝ ալկալոիդային կոմպլեքսի ուսումնասիրության շուրջը	84
Հակոբյան Վ. Ի., Իսահակյան Ա. Գ., Հարությունյան Գ. Դ. Խաղողի կորիզներով համակցված կերերի ազդեցությունը ձտերի աճի և հավերի մթերատրվության վրա	86
Հակոբյան Վ. Զ. Մովսիսյաններին դիկրոցելիոզով կրկնակի վարակման փորձերի արդյունքների մասին	88
Օհանյան Է. Ա. Տրիխոտեցինի հերբիցիդային ակտիվության մասին	90

Քննադատություն և գրախոսություն

Մովսիսյան Ե. Մ. Արարատյան դաշտի ոռոգման ջրերի ազրոքիմիական հատկությունները	92
--	----

Մեր հոբելյանները

Գաբիկ Ստեփանի Դավթյան	95
Աղասի Հակոբի Զինգարյան	98
Տարեկան ցանկ (1969 թ. 1—12 համարներում ղետեղված հոդվածների)	101

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Чайлахян М. Х. Химическая регуляция роста и цветения растений	3
Араратян А. Г. Сопротивление стебля кукурузы переменному току	19
Оганесян М. Г. Специфичность мутагенеза	27
Трептов К., Хехт К., Пешель М. Появление монотонных зависимостей в условнорефлекторных стереотипах в результате разных отношений смешивания раздражителей с положительным и отрицательным сигнальным значением	36
Гезалян Л. С., Ильин Е. А., Разумеев А. Н. Биоэлектрические явления и напряжение кислорода в некоторых отделах мозга при гипоксии	42
Овсебян Л. М., Карагезян К. Г. Обмен фосфолипидами между головным мозгом и омывающей его кровью при различных функциональных состояниях центральной нервной системы	49
Азатян Р. А. Природа изолюкусных разрывов и одиночных концевых делеций при действии алкилирующих соединений на сухие семена <i>Crepis capillaris</i> L.	54
Симонян С. А. Материалы к микрофлоре Мегринского района АрмССР. III.	60
Смбатян А. Т. Биологический цикл развития турнепса и вопросы его семеноводства	66
Аракелян А. О., Рихтер В. А. Новый для фауны Кавказа вид мух-тахин (<i>Diptera, Tachinidae</i>) паразит жуков-долгоносиков	72

Краткие научные сообщения

Чубарян Ф. А. О влиянии гидатигенного цистисцеркоза на обмен витамина С у овец	75
Григорян Г. Б. Растения—накопители и индикаторы меди и молибдена в бассейне р. Вохчи	79

Рефераты

Золотницкая С. Я., Мелкумян И. С., Акопян Г. О. К изучению аллоидного комплекса безвременника Шовица	84
Акопян В. И., Исаакян А. Г., Арутюнян Г. Д. Влияние комбикормов с включением виноградных косточек на рост цыплят и продуктивность кур-несушек	86
Акопян В. Д. Результаты опытов по суперинвазии морских свинок дикроцелиозом	88
Оганян Э. А. О гербицидной активности трихотецина	90

Критика и библиография

Мовсисян Е. М. «Агрохимические особенности оросительных вод Араратской равнины»	92
---	----

Наши юбиляры

Тагик Степанович Давтян	95
Агаси Акопович Чилингарян	98
Указатель статей, помещенных в №№ 1—12 за 1969 г.	101

C O N T E N T S

Chailakhian M. Kh. Chemical regulation of the growth and blossoming of plants	3
Araratian A. G. Resistance of corn stem to alternating current	19
Oganessian M. G. Specificity of mutagenesis	27
Treptow K., Hecht K. and Peshel M. Appearance of monotonic dependances in conditioned reflex stereotypes with different ratios of stimulators producing positive and negative responses	36
Geuzalian L. S., Ilyin E. A., Razoumeyev A. N. Bioelectrical phenomena and oxygen tension in several sections of the brain during hypoxia	42
Hovsepian L. M., Karagyozyan K. G. The phospholipid exchanges between the brain and circulating blood in it during various functional states of the central nervous systems	49
Azatian R. A. The nature of isolocus ruptures and single terminal cuts during the action of alkylating compounds on dry seeds of <i>Crepis Capillaris</i> L.	54
Simonian S. A. Data on the fungal flora of the Meghri region of the Armenian SSR	60
Smbatian A. T. The biological development cycle of swede and some questions concerning its seed-farming	66
Arakelian A. O., Richter V. A. New species of Diptera Tachinidae Caucasian fauna as a parasite of weevils	72

Short Scientific reports

Choo barian F. A. The influence of hydatigenous cysticercosis on the metabolism of vitamin C in sheep	75
Grigorian G. B. Copper and molybdenum accumulating indicator plants in the Vokhchi basin	79

References

Hakopian V. I., Isahakian A. G., Harutounian G. D. The effect of grape seed added mixed feed on the growth of chicks and productivity of the laying hen	86
Hakopian V. D. Experimental data on the superinvasion of guinea pigs with <i>Dicrocoelium lanceatum</i>	88
Petrosian Z. V. The cervical part of the sympathetic section of the vegetative nervous system in some ruminants	
Ohanian E. A. The herbicidal activity of Trichotecine	90

Critics and bibliography

Movsesian E. M. The agrochemical features of irrigating waters of the Ararat plain 92

Our jubilee

Gagik Stepanovich Davtian	95
Aghasi Hakopovich Chilingarian	98
The yearly index for 1969 and articles inserted in numbers from 1 to 12 . . .	101

