

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Բառիկյան Հ. Գ., Պողոսյան Վ. Ա., Աղաջանյան Է. Ա., Խաչատրյան Ն. Կ. Ամինոպոսերի- նի ազդեցության ուսումնասիրությունը բուսական որոշ տեսակների արմատածի- րի վրա	3
Բաբայան Ա. Ա., Սարգսյան Ջ. Գ. Ցորենի որոշ սորսերի համեմատական ժանգագիմաց- կունության որոշումը ցողունային ժանդի ոստանների նկատմամբ Հայաստանում	13
Սարգսյան Ն. Ա., Բաբաջանյան Գ. Հ., Մկրտչյան Ա. Ա. Նեկրոպի գեները ցորենի մոտ	19
Մալյուկինա Գ. Ա., Դելիցինա Գ. Վ., Մարուսով Ե. Ա. Սևանա լճի ձկների հոտառության ուսումնասիրությունը	27
Չուբարյան Ս. Վ., Տեր-Կարապետյան Մ. Ա., Թումանյան Լ. Ռ. Candida ցեղի խմորա- սնկերի ազդեցության նյութափոխանակությունը	35
Մինասյան Ա. Ի., Խաչիկյան Ռ. Ե., Կարապետյան Ս. Ա. Ռիզոսֆերայի միկրոօրգանիզմ- ների ինդոլային ածանցյալների սինթեզման ունակությունը	45
Սարաֆյան Ն. Ե. Բազմամակարդակ կառավարող սիստեմների խնդիրների մասին	50
Շախարյան Գ. Ա., Սևյան Թ. Կ. Տետրացիկլինի և քլորտետրացիկլինի պահպանման տևո- ղությունը դառնների սառեցրած օրգաններում և հյուսվածքներում	55
Գրիգորյան Ա. Ա., Ազարյան Վ. Ա., Տարասովա Ժ. Գ. Մի քանի ծառատեսակների ած- ման դինամիկայի համեմատական ուսումնասիրությունը Որևանում և Սևանում	61
Թարախանյան Մ. Ա., Հախվերդով Ս. Թ., Գասպարյան Ս. Բ., Հակոբյան Գ. Ա., Խաչատրյան Ն. Ա. Լույսի ինտենսիվության ազդեցությունը կանաչ կերի որակի և նրա կերային արդյունավետության վրա	70
Մխիթարյան Է. Կ., Յազեյան Ա. Ա., Քամալյան Գ. Վ., Բարսեղյան Գ. Վ. Սպիտակուցա- յին փոխանակության որոշ կողմերը CBA, C57BL/6 զծային մկների և նրանց հիբրիդների մոտ	78
Ստեփանյան Է. Գ., Պետրոսյան Ռ. Ա., Գրիգորենկո Լ. Պ. Ժամանակի ֆակտորի նշանա- կությունը ոսկրուղեղի բջիջների միտոտիկ ակտիվության և վակցինալ փոփոխու- թյուններում	82
Դիլևսկայա Ի. Վ., Բարսեղյան Ա. Մ. Նյութեր Հայաստանի բրիոֆլորայի վերաբերյալ	89

Համառոտ գիտական հաղորդումներ

Կարապետյան Ս. Կ., Բալասանյան Ռ. Գ. Սինթետիկ վիտամին A-ի ազդեցությունը ածան- ների լյարդում վիտամին A-ի և β-կարոտինի կուտակման վրա	95
Մուլիքանյան Յա. Ի. Թափշածաղիկ մանր (Tagetes minuta L.) նոր ազվենտիվ տեսակ հարավային Անդրկովկասի ֆլորայից	98
Շուխյան Վ. Մ., Ասլանյան Ն. Լ. Մարգու պլազմինի ֆիբրինոգենոլիտիկ հատկության մասին	100
Քամալյան Վ. Շ., Անտոնյան Ա. Շ., Անտոնյան Մ. Հ. Ծովի մակերևույթից 3250 մ բարձ- րության վրա պահված ճաղարների սերնդի սևուի թվական հարաբերությունը	103

Ռեֆերատներ

Ավագյան Ա. Ա. Կովկասի ֆաունայի համար ականոպ ճանճի նոր տեսակ՝ Diptera, Agromyzidae)	107
Հակոբյան Ս. Գ. Հայկական ՍՍՀ-ի տրիպսների տեսակային կազմը, որոնք վնասում են դյուղատնտեսական բույսերին	109
Մելիքյան Ա. Հ. Միջանկյալ նյութափոխանակության մի քանի ցուցանիշների ուսումնա- սիրման տվյալները, կախված օրգանիզմի հորմոնալ վիճակի հետ ոչխարների արու մատղաշների տարբեր մեթոդներով ամորձատեսիլու ղեպքում	111

Գիտական ինֆորմացիա

Ուղիկյան Մ. Հ. Հիդրոպոնիկայի հարցերին նվիրված միջազգային կոնգրեսը	113
Փաենոսյան Գ. Հ. և Ս. Կոշտոյանցի 70-ամյակին նվիրված համամիութենական կոնֆե- րանսի արդյունքները	119

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Батикян Г. Г., Погосян В. С., Агаджанян Э. А., Хачатрян Н. К.</i> Изучение действия амниоптерина на проростки некоторых видов растений	3
<i>Бабаян А. А., Саркисян Дж. Д.</i> О сравнительной устойчивости некоторых сортов пшеницы к расам стеблевой ржавчины в Армении	13
<i>Саркисян Н. С., Бабаджанян Г. А., Мкртчян А. А.</i> Гены некроза у пшеницы <i>T. durum</i>	19
<i>Малюкина Г. А., Девицына Г. В., Марусов Е. А.</i> Исследование обоняния рыб озера Севан	27
<i>Чубарян С. В., Тер-Карпетян М. А., Туманян Л. Р.</i> Азотный обмен дрожжей рода <i>Candida</i> . IX	35
<i>Минасян А. И., Хачикян Р. Е., Карпетян О. А.</i> К вопросу о способности синтеза индольных производных микроорганизмами ризосферы	45
<i>Сафарян Н. Е.</i> К задачам многоуровневых систем управления	50
<i>Шакарян Г. А., Севян Т. К.</i> Продолжительность сохранения тетрациклина и хлортетрациклина в замороженных органах и тканях ягнят	55
<i>Григорян А. А., Азарян В. А., Тарасова Ж. Г.</i> Сравнительное изучение динамики роста некоторых древесных пород в Ереване и Севане	61
<i>Бабаханян М. А., Ахвердов С. Т., Гаспарян О. Б., Акопян Г. А., Хачатрян Н. А.</i> Влияние интенсивности света на качество зеленого корма и его эффективность	70
<i>Мхитарян Э. К., Язычян А. С., Камалян Г. В., Барсегян Г. В.</i> Некоторые стороны белкового обмена у мышей линий СВА, С57В1/6 и их гибридов	78
<i>Степанян Э. Д., Петросян Р. А., Григоренко Л. П.</i> Значение фактора времени в поствакцинальных изменениях митотической активности клеток костного мозга	82
<i>Дылевская И. В., Барсегян А. М.</i> Материалы к брнофлоре Армении	89

Краткие научные сообщения

<i>Карпетян С. К., Баласанян Р. Г.</i> Влияние синтетического витамина А Дохифрал экстра-325 на накопление витамина А и β -каротина в печени кур-несушек	95
<i>Мулкиджанян Я. И.</i> Бархатцы малые (<i>Tagetes minuta</i> L.) — новый заносный вид во флоре Южного Закавказья	98
<i>Шухян В. М., Асланян Н. Л.</i> О фибринолитическом свойстве плазмينا человека	100
<i>Камалян В. Ш., Антонян А. Ш., Антонян М. Г.</i> Численное соотношение полов в потомстве кроликов, содержащихся на высоте 3250 м над уровнем моря	103

Рефераты

<i>Авакян А. А.</i> Новый для фауны Кавказа вид минирующей мухи (Diptera, Agromyzidae)	10
<i>Акопян С. Г.</i> Видовой состав трипсов, повреждающих сельскохозяйственные растения в Армянской ССР	109
<i>Меликян А. О.</i> Данные изучения показателей промежуточного обмена в зависимости от гормонального состояния организма у баранчиков, кастрированных различными методами, и у некастратов	111

Научная информация

<i>Согикян М. О.</i> Международный конгресс, посвященный вопросам гидропонии	113
<i>Паносян Г. А.</i> Итоги всесоюзной конференции, посвященной 70-летию Х. С. Коштоянца	119

CONTENTS

<i>Batikian G. G., Pogosian V. S., Ahadjanian E. A., Khachatrian N. K.</i> Study of the influence of aminopterin on seedlings of some plant species	3
<i>Babayan A. A., Sarkisian J. D.</i> On the comparative resistance of some wheat varieties to the stem rust races in Armenia	13
<i>Sarkisian N. S., Babadjanian A., Mkrtchian A. A.</i> Necrosis genes of wheat <i>T. durum</i>	19
<i>Malukina G. A., Devitsina G. V., Marusov E. A.</i> The investigation of olifoclon of the lake Sevan fish	27
<i>Chubarian S. V., Ter-Karapetian M. A., Toumanian L. R.</i> Nitrogen metabolism of yeasts genus <i>Candida</i> . IX	35
<i>Minassian A. I., Khachikian R. E., Karapetian O. A.</i> The synthetic ability of rhizosphere microorganisms of indol derivates	45
<i>Sarafian N. E.</i> The problems of multilevel control systems	49
<i>Shakarian G. A., Sevan T. K.</i> The duration of tetracyclin and chlortetracyclin preservation in the frozen-organs and tissues of lambs	55
<i>Grigorian A. A., Azarian V. A., Tarasova J. G.</i> The comparative study of the growth dynamic of some trees in Yerevan and Sevan	61
<i>Babakhanian M. A., Hukhverdov S. T., Gasparian O. B., Hakopian G. A., Khachaturyan N. A.</i> Effect of the intensivity of light on the quality and feeding effectiveness of the green fodder	70
<i>Mchitarian E. K., Jazichian A. S., Kamalian G. V., Barsegian G. V.</i> Some aspects of protein metabolism in mice CBA, C 57BL/6 line and their hybrids	78
<i>Stepanian E. D., Petrossian R. A., Grigorenko L. P.</i> The significance of the time-factor in the post-vaccination changes of the mitotic activity in the bone-marrow cells	82
<i>Dilevskaya I. V., Barsegian A. M.</i> Material on the Armenian brioflora . . .	89

Short scientific reports

<i>Karapetian S. K., Balasarian R. G.</i> The effect of synthetic vitamin A in the liver of hens, accumulated of vitamin A and β -carotini	95
<i>Mulkijanian Y. I.</i> <i>Tagetes minuta</i> L., a new adventic genus and species in the flora of the Armenian SSR	98
<i>Schuchian V. N., Aslanian N. L.</i> On the fibrinogenolytic property of human plasmin	100
<i>Kamalian V. Sh., Antonian A. Sh., Antonian M. N.</i> The numeral relationship of the family of rabbits kept in the altitudes of 3250 metres above sea level	103

References

<i>Avakian A. A.</i> The new species of mining fly for the fauna of the Caucasus (Diptera, Agromyzidae)	107
<i>Akopian S. G.</i> The species composition of thrips damaging agricultural plants in the Armenian Soviet Socialist Republic	109
<i>Melikyan A. O.</i> Some data on the study of intermediate metabolism indices depending on hormonal condition of the organism of lambs castrated with different methods and noncastrated ones	111

Scientific information

<i>Soghigyan M. O.</i> The International Congress devoted to the problems of hydro-	113
<i>Panosyan G. H.</i> The results of the All-Union Conference dedicated to the 70-th birthday of K. S. Koshtoyants	119