

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Կարապետյան Ս. Կ., Բալասանյան Ռ. Գ., Բալասանյան Հ. Ս. Ածանցների կերպարաման	
Դոխիֆորալ էքստրա—325 վիտամին A-ի օգտագործման ֆիզիոլոգիական արդյու-	
նավետությունը	3
Ser-Կարապետյան Մ. Ա., Անանյան Ա. Ա., Տարսուվա Ն. Օ. Տոմատի ազոտ պարունակող	
կոմպոնենտները՝ կապված սորոտային առանձնահատկություններից, հիրրիդացումից	
և պտղակալման ժամկետից	7
Սարգսյան Ն. Ս., Մկրտչյան Ա. Ա., Բաբաջանյան Գ. Հ. Tr. aestivum ցորենի կենսակեր-	
պը և նեկրոզի գեների լոկալիզացիան	19
Ղազարյան Լ. Գ., Մնացականյան Օ. Ա., Վարդանյան Ք. Ա. Երկազամանիության ուսումնա-	
սիրությունը կարծր և փափուկ ցորենների մոտ	25
Հակոբյան Ս. Ա., Ուզունյան Ա. Հ. Ճառագայթահարված կենդանիների ջրափոխանակու-	
թյունը կարգավորող մեխանիզմների վիճակը հիպերհիդրատացիայի ժամանակ. I.	35
Ղամբարյան Պավել Պ. Թվային տաքսոնոմիայի 10 տիպիկ մեթոդների համեմատությունը	41
Հովհաննիսյան Ա. Ս., Գրիգորյան Գ. Զ. Ալֆա-կետոգլյուտարաթթվի ու օքսալա-քացա-	
խաթթվի ազդեցությունը սպիտակ առնետների կրիկամների միջուկային մասում	
ամիակի առաջացման և ամինաթթվային կազմի վրա	44
Խաչիկյան Լ. Ս., Գևորգյան Վ. Հ. Պարարտացման և մուլճապատման ազդեցությունը հողի	
միկրոբիոլոգիական ակտիվության վրա	49
Նիմոնյան Ս. Ա. Նոր նյութեր Հայկական ՍՍՀ ԳԱ Երևանի և Կիրովականի բուսաբանական	
այգիների սնկային ֆլորայի վերաբերյալ	55
Բատիկյան Ս. Հ. Հայկական ՍՍՀ-ում հայտնաբերված Fusarium-ի մի քանի տեսակների	
ու ձևերի պաթոգենության և մասնագիտացման փորձնական ուսումնասիրությունը	60
Ստեփանյան Ա. Վ. Խոլինեսթերազայի ակտիվությունը արյան շիջուկում զլխուղեղի արյու-	
նագեղունների և անդթների թոմոբոզի ժամանակ	69
Սուխասյան Վ. Գ., Ստեփանյան Հ. Գ. Ստամոքսի սեկրետոր ֆունկցիան մասսնդա-	
միերեններից մի քանիսի ազդեցության ներքո	74

Համառոտ գիտական հաղորդումներ

Դավթյան Գ. Ս., Ռևազյան Ռ. Հ. Քաջարանի պղինձ-մոլիբդենային հանքաքարի թափուկ-	
ների օգտագործումը որպես պարարտանյութ	79
Շաֆարյան Գ. Ա., Հակոբյան Զ. Մ. Պաստերիզացիայի ազդեցությունը անտիբիոտիկների	
ակտիվության վրա մեղրի մեջ	82
Զաֆարյան Ռ. Ա., Դեմիրճյան Զ. Կ., Գալոյան Ա. Ա. Պսակաձև անոթները լայնացնող եր-	
կու հորմոնների բաժանումը ԿՄ—ցելյուլոզի վրա	85

Ռեֆերատներ

Բարսեղյան Գ. Վ., Մխիթարյան Է. Կ. Որոշ ֆերմենտների ակտիվությունը կենդանիների	
հիբրիդացման ժամանակ	88
Հովհաննիսյան Ա. Ս., Հաբուշյան Լ. Ա. Տարբեր կենդանիների կրիկամային հյուսված-	
քում գլյուկոզայի առաջացման հարցի շուրջը	90
Բալայան Ռ. Ա. Ածխաջրային փոխանակության վիճակը ֆունկցիոնալ հետ զաստրոն-	
գեկցիոն խանգարումների ժամանակ և նրա փոփոխությունը Զերմուկ հանքային	
ջրի ազդեցության տակ	92
Ավագյան Ա. Ա. Հացապտուղային կուլտուրաների վնասատուները ՀՍՍՀ-ի պայմաններում	94

Քննադատություն և գրախոսություն

Սիմոնով Պ. Վ. Խոշոր ներդրում բարձրագույն նյարդային գործունեության ֆիզիոլոգիայում	96
--	----

С О Д Е Р Ж А Н И Е

<i>Карапетян С. К., Баласанян Р. Г., Баласанян Г. С.</i> Физиологическая эффективность применения стабилизированного витамина А Дохифрал экстра-325 в рационах несушек	3
<i>Тер-Карапетян М. А., Ананян А. А., Таросова Е. О.</i> Азотсодержащие компоненты в плодах томатов в зависимости от сортовых особенностей, гибридизации и периода плодоношения	7
<i>Саркисян Н. С., Мкртчян А. А., Бабаджанян Г. А.</i> Образ жизни и локализация генов некроза у пшениц Тг. aestivum	19
<i>Казарян Л. Г., Мнацаканян О. А., Вартамян К. А.</i> Исследование двухзародышевости у мягких и твердых пшениц	25
<i>Акопян С. А., Узунян А. А.</i> Состояние регуляторных механизмов водообмена у облученных животных при гипергидратации. I.	41
<i>Гамбарян Павел П.</i> Сравнение 10 типичных методов числовой таксономии	41
<i>Оганесян А. С., Григорян Д. З.</i> Влияние α -кетоглутаровой и щавелевоуксусной кислот на образование аммиака и аминокислотный состав в мозговом слое почек белых крыс	44
<i>Хачикян Л. А., Геворкян В. О.</i> Влияние удобрений и мульчирования на микробиологическую активность почвы	49
<i>Симонян С. А.</i> Новые материалы к микофлоре Ереванского и Кироваканского ботанических садов АН Армянской ССР	55
<i>Батикян С. Г.</i> Экспериментальное изучение патогенности и специализации некоторых видов и форм Fusarium, обнаруженных в Армянской ССР	60
<i>Степанян А. В.</i> Холинэстеразная активность сыворотки при геморрагических и ишемических инсультах	69
<i>Сукиасян В. Г., Степанян Г. Г.</i> Секреторная функция желудка под влиянием некоторых мясных пищевых продуктов	74

Краткие научные сообщения

<i>Давтян Г. С., Ревазян Р. Г.</i> Об использовании каджаранских флотационных отходов медно-молибденовых руд в качестве удобрений	79
<i>Шакарян Г. А., Акопян З. М.</i> Влияние пастеризации на активность антибиотиков в меде	82
<i>Захарян Р. А., Демирчян Дж. К., Галоян А. А.</i> Фракционирование коронарорасширяющих соединений из гипоталамуса на КМ-целлюлозе	85

Рефераты

<i>Барсегян Г. В., Мхитарян Э. К.</i> Активность некоторых ферментов при гибридизации животных	88
<i>Оганесян А. С., Арутюнян Л. А.</i> К образованию глюкозы в почечной ткани различных видов животных	90
<i>Балаян Р. А.</i> Состояние углеводного обмена при функциональных постгастрорезекционных расстройствах и изменение его под влиянием минеральной воды Джермук	92
<i>Авакян А. А.</i> Вредители ягодных культур в условиях Армянской ССР	94

Критика и библиография

<i>Симонов П. В.</i> Крупный вклад в физиологи высшей нервной деятельности	96
--	----

CONTENTS

<i>Karapetian S. K., Balasanian R. G., Balasanian H. S.</i> The physiological effectiveness of Stabilized vitamin A „Dokhifral extra—325“ added to the diet of layers	3
<i>Ter-Karapetian M. A., Ananian A. A., Tarosova E. O.</i> The nitrogenous components of the tomato depending on the variety characteristics, hybridization and the period of bearing	7
<i>Sarkisian N. S., Mkrtichian A. A., Babajanian G. A.</i> Behavior and localization of necrosis genes in wheat <i>Tr. aestivum</i>	19
<i>Kazarian L. G., Mnatsakanian O. V., Vartanian K. A.</i> The investigation of double embryogeny in soft and hard wheats	25
<i>Akopian S. A., Uzoonian A. A.</i> The state of the regulating mechanisms of water exchange in irradiated animals during hyperhydration. I. Evacuation of salution from the stomach to the intestines and diuresis	33
<i>Gambarian P. P.</i> The comparison of ten typical methods of numerical taxonomy	41
<i>Hovanessian A. S., Grigorian D. Z.</i> The influence of X-Cetoglutaric and oxaloacetic acids on the formation of ammonia and the amino acid composition of the medular layer of white rat kidneys	44
<i>Khatchikian L. A., Kevorkian V. H.</i> Effect of fertilizing and mulching on the microbiological activity of soils	49
<i>Simonian S. A.</i> New data on the mycoflora of the Yerevan and Kirovakan botanical gardens of the Armenian SSR	55
<i>Batikian S. G.</i> The experimental study of the pathogenicity and the specialization of some species and forms of <i>Fusarium</i> discovered in the Armenian SSR	60
<i>Stepanian A. V.</i> The cholinesterase activity of blood serum during hemorrhagic and ischemic stroke	69
<i>Sukiasian V. G., [Stepanian G. G.]</i> The secretory function of the stomach under the action of some meat aliments	74

Short scientific reports

<i>Daotian G. S., Revazian R. H.</i> The utilization of the Kadjaran coppermolybdenum flotation ore wastes as fertilizers	79
<i>Shakarian G. A., Akopian Z. M.</i> The influence of pasteurization on the activity of antibiotics in honey	82
<i>Zackarian R. A., Demirtchian J. K., Galoyan A. A.</i> The fractionation of the coronary dilatation substances from the hypothalamus on a column of carboxymethylcellulose	85

References

<i>Barsegian G. V., Mkhitarian E. K.</i> The activity of certain enzymes in the hybridization of animals	88
<i>Oganessian A. S., Haroutunian L. A.</i> The formation of glucose in the kidney tissue of various species of animals	90
<i>Balayan R. A.</i> The carbohydrate metabolism during postgastrectomic functional disorders and its changes after „Djermuk“ mineral water treatment	92
<i>Avakian A. A.</i> The pests of berry culture in the conditions of the Armenian SSR	94

Critics and Bibliography

<i>Simonov P. V.</i> An important contribution to the physiology of higher nervous activity	96
---	----