

Ашх 407

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ ՈՒԹՅՈՒՆ

Աֆրիկյան է. Գ. Կենսաբանական գիտությունների նվաճումները Հայաստանում . . . 945

Փորձառական

- Սարկիսով Գ. Թ., Ղարիբյան Ա. Ա., Կովալ Ի. Ն., Միխայելյան Մ. Խ., Խոջայանց Ի. Յ.,
Ղազարյան Գ. Մ. Ճակատային բլթերի դերը կենդանիների պայմանական ռեֆլեկ-
տոր վարքագծում . . . 953
- Հարությունյան Ս. Ա., Բարսեղյանց Գ. Բ. Նիտրոպոնների ազդեցությունը սպիտակ առնետ-
ների բարձրագույն նյարդային գործունեության վրա՝ տարբեր ձևերով ներմուծ-
ման ժամանակ . . . 958
- Բարախանյան Մ. Ա., Ալեքսանյան Ջ. Ս., Ղալաշյան Լ. Մ. Ռասսովորինի կիրառումը պրե-
դատոր մորմի հիդրոպոնիկական արտադրության ժամանակ . . . 963
- Բարախանյան Գ. Հ., Սարգսյան Ն. Ս., Ղազարյան Մ. Խ. Փափուկ ցորենի հիբրիդային
գաճաճության բազմալիզ գծերի ուսումնասիրությունը . . . 966
- Աֆրիկյան Ա. Բ. Մանգանի պարունակության փոփոխությունը խաղողարույսի շիվերում և
տերևներում՝ կախված հանքային սնուցման ռեժիմից և հարկից . . . 971
- Հարությունյան Տ. Գ., Կարապետյան Ս. Ա., Դավթյան Մ. Ա. Հավի սաղմնային զարգաց-
ման ընթացքում երիկամների արգինազայի իզոֆերմենտների որոշ կինետիկ հատ-
կություններ . . . 974
- Փումանյան Է. Լ., Ջիլինգարյան Ս. Կ., Մելոնյան Գ. Լ. Իմունացման պայմաններում
հիպոթիլալմուսի, մակերիկամների և ուրցագեղձի մորֆոհիստոքիմիական փոփո-
խությունների հարցը դիսամիկայում . . . 979

Համառոտ հաղորդումներ

- Կիրակոսովա Ա. Ս., Կարապետյան Ռ. Հ. Պրոստագլանդինների ազդեցությունն առնետ-
ների պլազմայի կալիկրին-կինինային համակարգի վրա . . . 984
- Քավչյան Է. Կ. Վիրգինյան և կազակական գիհինների կոնահատապտուղներով բազմացման
մի քանի առանձնահատկությունները . . . 986
- Ջամիջյան Ս. Ս., Ջանփոլադյան Լ. Օ. Դիպլոիդ ցորենների հայկական և ամերիկյան
ներկայացուցիչների գլիադինների սպեկտրների համեմատությունը . . . 988
- Մուսախանյան Մ. Ս., Մանուշարյան Մ. Ա. Տրիտերպենային սպոնգինների գոմարի ազդե-
ցությունը ցորենի սերմերի ծլունակության վրա . . . 990
- Կիրակոսյան Գ. Ա., Նավասարդյան Լ. Ա., Ղազարյան Ռ. Ռ., Դավթյան Մ. Ա.
Candida guilliermondii խմորասնկերի բրոմատինի առանձնացումը և ու-
սումնասիրությունը . . . 992
- Տանյան Յ. Ռ. Ֆլորիստական հայտնաբերումները Հայաստանում . . . 994
- Հեղինակների անվանացանկ (հայերեն լեզվով) . . . 997
- Հեղինակների անվանացանկ (ռուսերեն լեզվով) . . . 1012
- Առարկայացանկ (ռուսերեն լեզվով) . . . 1026
- Վարկայացանկ (անգլերեն լեզվով) . . . 1035

Հայաստանի կենսաբանական հանդես, 1982



СОДЕРЖАНИЕ

Африкян Э. К. Достижения биологической науки в Армении	945
--	-----

Экспериментальные

Саркисов Г. Т., Гарибян А. А., Коваль И. Н., Микаелян М. Х., Ходжсянц И. Ю., Казарян Г. М. О роли лобных долей в условнорефлекторном поведении животных	953
Арутюнян С. А., Барсельянц Г. Б. Влияние нитратов на высшую нервную дея- тельность белых крыс	958
Бибакхьян М. А., Алексанян Дж. С., Калачян Л. М. Применение раствора при гидропоническом выращивании паслена дольчатого	963
Бабаджанян Г. А., Саркисян Н. С., Казарян М. Х. О множественных аллелях генов гибридной карликовости у мягкой пшеницы	966
Африкян А. Б. Изменение содержания марганца в листьях и побегах виноград- ного растения в зависимости от яруса и режима минерального питания	971
Арутюнян Т. Г., Карапетян С. А., Давтян М. А. Некоторые кинетические свой- ства изоферментов аргиназы почек в эмбриогенезе кур	974
Туманян Э. Л., Чилингарян С. Ц., Мелтонян Г. Л. К вопросу о морфогисто- химических изменениях гипоталамуса, надпочечников и тимуса в динами- ке при иммунизации	979

Краткие сообщения

Кирикосова А. С., Карапетян Р. О. Влияние простагландинов на калликреин- кининовую систему плазмы крыс	984
Лавчян Э. К. Некоторые особенности размножения шишкоягодами виргинско- го и казакского можжевельников	986
Заминян С. С., Джанполадян Л. О. Сравнение спектров глиадинов армянских и американских представителей диплоидных пшениц	988
Мусаелян М. С., Манучарян М. А. Влияние суммы тритерпеновых сапонинов из <i>Saponaria viscosa</i> и <i>Zygophyllum fabago</i> на всхожесть семян пшеницы	990
Кирикасян Г. А., Навасардян Л. А., Казарян Р. Р., Давтян М. А. Выделение и исследование хроматина дрожжей <i>Candida guilliermondii</i>	992
Тонян Ц. Р. Флористические находки в Армении	994
Авторский указатель (на армянском языке)	997
Авторский указатель (на русском языке)	1012
Предметный указатель (на русском языке)	1026
Предметный указатель (на английском языке)	1036

ACADEMY OF SCIENCES OF THE ARMENIAN SSR BIOLOGICAL JOURNAL OF ARMENIA

Founded in 1946

12 issues per year

Vol. XXXV, № 12

YEREVAN

December, 1982

CONTENTS

<i>Afrikan E. G.</i> Achievements of Biological Sciences in Armenia	945
---	-----

Experimental

<i>Sarkisov G. T., Garibian A. A., Koval I. N., Mikaelian M. Kh., Khojatlants I. J., Kazarian G. M.</i> On the Role of Frontal Lobes in the Conditional Reflexive Behaviour of Animals	953
<i>Harutiunian S. A., Barselants G. B.</i> Influence of Nitrates on the Highest Nervous Activity of Albino Rats	958
<i>Babakhanian M. A., Alexanian J. S., Kalachian L. M.</i> Application of Kastvorin During Hydroponic Production of Nightshade Plants	963
<i>Babajanian G. H., Sarkisian N. S., Kazarian M. Kh.</i> Multiallele Genes of Hybrid Dwarfness in Common Wheat	966
<i>Afrikan A. B.</i> Change of Manganese Content in the Grape Shoots and Leaves Depending on Regime and Tier of Mineral Nutrition	971
<i>Harutiunian T. G., Karapetian S. A., Davtian M. A.</i> Some Kinetic Properties of Isoenzymes of Kidney Arginase in Hen Embryogenesis	974
<i>Tumanian E. L., Chilingarian S. Ts., Meltonian G. L.</i> On the Morphohistochemical Changes of Hypothalamus, Adrenal Glands and Thymus Gland During Immunization	979

Short Communications

<i>Kirakosova A. S., Karapetian R. H.</i> Influence of Prostaglandins on the Kallikrein-kinin System of Rat Plasma	984
<i>Lavchian E. K.</i> Some Peculiarities of Multiplication of <i>Juniperus virginiana</i> and <i>Juniperus sabina</i>	986
<i>Zaminian S. S., Janpoladian L. O.</i> Comparison of Gliadin Spectra of Armenian and American Representatives of Diploid Wheats	988
<i>Musaelian M. S., Manucharian M. A.</i> Influence of Threoterpen Saponins from <i>Saponaria viscosa</i> and <i>Zygophyllum fabago</i> on Germination Capacity of Wheat Corns	990
<i>Kirakosian G. A., Navasardian L. A., Kazarian R. R., Davtian M. A.</i> Isolation and Study of Chromatin of <i>Candida guilliermondii</i>	992
<i>Tonian Ts. R.</i> Floristic Findings in Armenia	994
Author's Index (In Armenian)	997
Author's Index (In Russian)	1012
Subject Index (In Russian)	1026
Subject Index (In English)	1036

Biological Journal of Armenia 1982