

12.8. 404

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՈՍՋ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԳԻՄԻԱ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԿԵՆՍԱՐԱՆԱԿԱՆ ՀԱՆՐԱՊԵՏ

Գիտություն 1, 1946 թ.

Հաստատվում է ստեղծված 12 աճյուն

Համար XXXVIII, № 5

Երևան

Մայիս, 1955 թ.

Բ Ո Վ Ա Ն Գ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

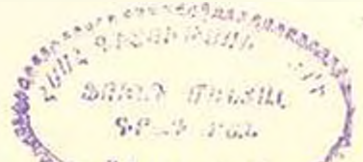
ՓՈՐՁԱՌԱԿԱՆ

Կարապետյան Ս. Կ., Լուսինյան Վ. Ս., Մարտյան Ն. Մ. Հույսալիչ հրահրված պրակտիկայների համեմատական վերլուծումը հավերի միջին և ձիթակալ տղաների զոլադոթյուններում	373
Լևոնյան Վ. Ս., Ուրզախյան Տ. Կ. Քաղաքացիական պատերազմի կոտորածների վերահանգեման դինամիկայում	530
Խոսրովյան Ն. Ս., Մելիքյան Գ. Ս. Կարմիր կուրիցի ներքոններում սինապտիկ պլաստիկության մեխանիզմների ակտիվ դերը մեթոդական մեթոդներով	307
Սիմոնյան Է. Մ., Մխիթարյան Վ. Կ. Հիպոթիզների գերօրոբիզացման դինամիկան ստրուկտուրային	393
Սիմոնյան Ս. Ա., Հարությունյան Լ. Ա., Միմոնյան Ա. Ա. Ինտերտրանսմեմբրանային ակտիվության վրա նոստրիկայի հյուսվածքներում	399
Մովսեսյան Ս. Հ., Մանվելյան Ս. Ն., Հովհաննիսյան Կ. Գ. Այլաբերյան Ա. Մ. Սյուրբերի ստրուկտուրային հարաբերությունները	406
Ռոբբանյան Գ. Ս. Անդրապատյանի հազվեկից հարկան ինքնաբերական մեթոդների վերլուծություն	415
Մայրապետյան Ս. Խ., Ալեքսանյան Ջ. Ս. Վարդարույր խորհրդի, ջրային ռեժիմը և արդյունավետությունը բացառիկ հիպոթիզների պայմաններում	123
Շառլոտյան Պ. Վ., Աբախյան Ս. Մ., Հովհաննիսյան Բ. Ս., Աղիկյան Լ. Է., Մելիքյան Ռ. Կ., Արարատյան Վ. Գ., Կեղեցյան Ա. Կ. Պարարտականության ակտիվությունը մարզային-տարածականային գոտու թրթռանականության հարաբերության մարդագիտական վերլուծության վրա	427
Ասատրյան Մ. Յա. Cystantibus Ant. և Nerone Herb. ցեղերի որոշ ներկայացուցիչների բնութագրում	432

ՀԱՄԱՐՈՒՄ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Մեղրաբյան Տ. Բ., Ալեքսանյան Յու. Տ. Հակամարտիկներ առաջացնող և ոչ սպեցիֆիկ իմունոլոգիկայիններ սինթեզող բջիջների առաջացման դինամիկան ոչխարի կրիթոցիտներով ուսուցչական մեթոդների իմունոլոգիայի էմբրիոնալ	439
Քաղաքյան Յու. Վ., Աբախյան Կ. Կ., Մուրադյան Գ. Ս., Բաղդասարյան Կ. Ս. Հիպոթիզների շեղումը ինտերմեդիար և ինտերմեդիար հիպոթիզների համակարգերը ալկոհոլային թունավորման ժամանակ	442
Կասրաբյան Մ. Վ., Աբախյան Լ. Գ. Սրբանյան Կ. Կ. Ֆլուորիդի ներդրումը իմունոլոգիկ համակարգի ակտիվությունը արյան փոխանակության որոշ կողմերի վրա	445
Կարապետյան Տ. Կ., Մելիքյան Արմ. Ա. Անհետացող Tulipa Sylvestris L. տեսակի հատկությունները Հայաստանում	447
Շահաբյան Գ. Ա., Հակոբյան Զ. Մ., Ալեքսանյան Բ. Կ. Անաստասյանական օրգանիզմների միկրոբային ստրուկտուրային և անտիբիոտիկների նկատմամբ միկրոօրգանիզմների գոյությունը մասին	449
Նախասարգյան Ա. Ա. Իմունոլոգիկ օրգանիզմում զենամարմինների բաշխումը և կապի մասին նախադրությունները բազմակի ներմուծման դեպքում	452

Հայաստանի կենսաբանական հանդես, 1955 թ.



ՌԵՆՏԻՆՏՆԵՐ

Քաղաքայան Վ. Ս. Որոշ ծածկասերմերի ծագկափոշու ստերիլությունը	428
Սույան Ժ. Կ. Գիրիոմիցիների պահպանման տեղությունը կարպերի ստեղծած հույսվածյաներում	457
Շաբուրյանյան Է. Ֆ. Բենտոնիայային կազմով կերակրման ազդեցությունը շիճուկային ամիլաուտրանսֆերազների ակտիվության վրա հտերի լյարզի ռեզեներացիայի դեպքում	458
Աստվածատրյուն Ն. Ա. Ռեմոնտանտ մեխանի արդյունավետությունը տարբեր սենդաբարյուծությունների վրա աճեցնելիս	459
Մոյ Կուանզ Վին, Ֆուն Ֆայ, Նունզ Տխի Մայն Հյուսիսային Վինտեամի Թոյայի անդական սորալերի վրա ռենտգենյան ճառագայթների և քիմիական մուտագենների ազդեցությունը որոշ սուսնենահատկություններ	460

ԼՐԱՏՈՒ

Աֆ-Կյան Է. Գ. (ժենդյան 60-ամյակի առթիվ)	462
---	-----

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Экспериментальные

<i>Карапетян С. К., Малоян В. А., Малоян Н. М.</i> Сравнительный анализ световых вызванных потенциалов структур среднего и промежуточного мозга кур.	375
<i>Асламян В. М., Урганджян Т. Г.</i> Роль неспецифического таламического ядра и компенсации функций	380
<i>Хондкарян Н. С., Мелкоян Д. С.</i> Анализ механизмов синаптической пластичности в нейронах красного ядра методами имитационного моделирования	387
<i>Микаелян Э. М., Мхитарян В. Г.</i> Динамика перекисного окисления липидов при стрессе	393
<i>Симонян Р. А., Арутюнян Л. А., Симонян А. А.</i> Влияние предшественников изоцитрата на активность НАДФ-зависимой изоцитратдегидрогеназы в тканях кур	399
<i>Мовсисян С. О., Степанян С. Г., Овнянян Г. Г., Агаджанян А. М.</i> Стронгилятозы овец в Армении и меры борьбы с ними	405
<i>Бабаян Г. Б.</i> Баланс питательных веществ в земледелии Армянской ССР	415
<i>Майрапетян С. Х., Алексанян Дж. С.</i> Составление воды и продуктивность герани розовой в условиях открытой гидропоники	423
<i>Шатворян П. В., Араксян С. М., Овакян Б. С., Агикян Л. Б., Делла-Росси Р. Г., Агабабова В. Г., Кчозян А. Г.</i> Влияние удобрений на продуктивность бобово-злаково-разнотравных лугов лугопашенного пояса	427
<i>Асатрян М. Я.</i> К биологии некоторых представителей родов <i>Cyrtanthus</i> Ait. и <i>Nette</i> Herb.	432

Краткие сообщения

<i>Меграбян Т. Б., Алексанян Ю. Т.</i> Динамика образования клеток, секретирующих антитела, и клеток, секретирующих неспецифические иммуноглобулины, при иммунизации мышей-опухолестоителей эритроцитами барана	439
<i>Тадевосян Ю. В., Қарисезян К. Г., Геворкян Г. А., Батикян Т. Б.</i> Нейтральные липиды мембран лизосом и внутрилизосомальные ферментные системы липолиза при алкогольном отравлении	442
<i>Ханбабян М. В., Казарян Л. Г., Чян Г. Г.</i> Влияние норадренергической системы мозга на некоторые показатели обмена в крови	445
<i>Габриэлян Э. Ц., Григорян Арц А.</i> О новой находке исчезнувшего вида <i>Tupia sylvestris</i> L. в Армении	447
<i>Шахарян Г. А., Акопян Э. М., Севян Т. К.</i> О микробной загрязненности животноводческих помещений и чувствительности микроорганизмов к антибиотикам	449
<i>Навасардян А. А.</i> Закономерности распределения и связывания гентамицина в иммунизированном организме при многократном введении	452

Рефераты

<i>Товмисян В. С.</i> Стерильность пыльцы у некоторых покрытосеменных	456
<i>Севян Т. К.</i> Длительность сохранения либоницина в замороженных тканях карпов	457

<i>Аругюнян Э. Ф.</i> Влияние подкормки бентонитом на активность сывороточных аминотрансфераз при регенерации печени у цыплят	458
<i>Астицатрян Н. З.</i> Продуктивность ремонтантной гвоздяки при выращивании на различных питательных растворах	459
<i>Май Куанг Винь, Фан Фай, Нонг Тхи Мин.</i> Некоторые особенности воздействия рентгеновских лучей и химических мутагенов на местные сорта сои Север- ного Вьетнама	460

Хроника

Э. Г. Африкан (к 60-летию со дня рождения)	462
--	-----

ACADEMY OF SCIENCES OF THE ARMENIAN SSR
 BIOLOGICAL JOURNAL OF ARMENIA

Founded in 1946

12 issues per year

Volume XXXVIII, № 5

YEREVAN

May, 1985

C O N T E N T S

Experimental

<i>Karapetyan S. K., Maloyan V. A., Maloyan N. M.</i> Comparative Analysis of the Light Evoked Potentials of the Structure of Chicken Mesencephalon and Diencephalon	375
<i>Astarian V. M., Urghonjian T. G.</i> Role of Non-Specific Thalamic Nucleus in the Functions Compensation	380
<i>Khondkarian N. S., Melkonian D. S.</i> Analysis of Synaptic Plasticity Mechanisms in Red Nucleus Neurons by Machine Modelling Methods	387
<i>Mikaelian E. M., Mkhitarian V. G.</i> Dynamics of Lipids Peroxide Oxidization during the Stress	393
<i>Simonian R. A., Haroutjuntan L. A., Simonian A. A.</i> Influence of Isocitrate Precursors on the Activity of NADP-Dependent Isocitrate Dehydrogenase in Hens Tissues	399
<i>Mousessian S. O., Stepanian S. G., Hovnatan G. G., Aghadjanian A. M.</i> Sheep Strongylatoses in Armenia and Means of Struggle with Them	406
<i>Babayan G. B.</i> Balance of Nutrient Elements in the Agriculture of the Armenian SSR	415
<i>Malrapetyan S. K., Alexanyan J. S.</i> Water Regime and Productivity of Rose Geranium under Conditions of Open-Air Hydroponics	423
<i>Shatvorian P. V., Araksian S. M., Hovakimian B. S., Aghikjan I. E., Delta-Rossa R. G., Aghababova V. G., Ktsozian A. G.</i> Influence of Fertilizers on the Productivity of Meadow-Steppe Zone Bean-Cereal-Variegrassy Meadows	427
<i>Asatrian M. Ya.</i> To the Biology of Some Representatives of Genera <i>Cyrtanthus</i> <i>Alt.</i> and <i>Nertne Herb.</i>	432

Short Communications

<i>Megrabian T. B., Aleksanian Yu. T.</i> Dynamics of Formation of Cells, Secreting Antibiotics and Cells, Secreting Non-Specific Immunoglobulines during Immunization of Rats-Tumour-Bearers by Sheep Erythrocytes	439
<i>Tadevosyan Y. V., Karageuzyan K. G., Gevorgyan G. A., Batikyan T. B.</i> Lysosomal Membrane Neutral Lipids and Intralysosomal Lipolytic Enzyme Systems under Conditions of Alcohol Intoxication	442
<i>Khanbabian M. V., Kazarian I. G., Chlian G. G.</i> Influence of Brain Noradrenergic System on Some Sides of Blood Exchange	445
<i>Gabrielian E. Ts., Grigorian Arts. A.</i> On a New Finding of a Disappeared Species of <i>Tulipa Sylvestris</i> <i>L.</i> in Armenia	447
<i>Shakarjan G. A., Hakobian Z. M., Sevan T. K.</i> On Some Sides of Microbe Pollution Sensitivity of Microorganisms to Antibiotics	449
<i>Navasardian A. A.</i> Regularities of Distribution and Connection of Gentamycine in the Immunized Organism during Multifold Administration	452

A b s t r a c t s

<i>Tomastan V. S.</i> Sterility of Pollen of Some Angiosperma	456
<i>Sevian T. K.</i> Duration of Retaining of Dihromycin in Frozen Tissues of Carps	457
<i>Harutjunian E. F.</i> Action of the Bentonite on the Serum Aminotransferase Activity during the Regeneration of Liver of Chickens	458
<i>Astvalsatrian N. Z.</i> Productivity of Remontant Cornation during the Growth on Different Nutritive Solutions	459
<i>Maí Kuang Vin, Ian Fat, Nong Tkhí Min</i> Some Peculiarities of X-Rays and Chemical Mutagenes Action on the Local Sorts of Soy-Bean of Northern Vietnam	460

C h r o n i c s

E. G. Afrikan (to the 60th Birthday Anniversary)	462
--	-----

A b s t r a c t s

Tomasián V. S. Sterility of Pollen of Some Angiospermea 45
Sevian T. K. Duration of Retaining of *Dibionmyclae* In Frozen Tissues of Carps 45
Harullunian E. F. Action of the Bentonite on the Serum Aminotransferase
Activity during the Regeneration of Liver of Chickens 45
Asteatsatrian N. Z. Productivity of Remontant Cornation during the Growth
on Different Nutritive Solutions 45
Mai Kuang Vin, Fan Fat, Nong Thhi Man Some Peculiarities of X-Rays and
Chemical Mutagenes Action on the Local Sorts of Soy-Bean of North-
ern Vietnam 45

C h r o n i c s

E. G. Afrkian (to the 60th Birthday Anniversary) 46