

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ ՈՒ Ն

Փորձառական

Ղազարյան Վ. Հ., Ակոպովա Ժ. Մ. Մեկուսացված տերևների ազդեցության և նուկլինային փոխանակության վրա արմատահյուսվող ազդեցությունը	7
Սյմոնյան Ա. Ջ., Քոչարյան Կ. Ս. Երևանի տեկարկներում աճող մի քանի ծառատեսակների տերևների կառուցվածքային առանձնահատկությունների մասին	13
Իսախանյան-Ավանեսյան Ս. Խ. Ցորենի ցեղի որոշ միջտեսակային փոխհարաբերությունների մասին	20
Սահակյան Ա. Շ., Պավլենկո Մ. Մ., Մելնիցյան Թ. Գ. Պոլիմերսին—Մ սուլֆատի և ֆթադինի զուգակցված ազդեցությունը բնական իմունիտետի մի քանի ցուցանիշների վրա	50
Լիկոզոսյան Մ. Ա., Մովսեսյան Ս. Հ. Ցեստոզների (Diorchis Clerc) 1903 սեռի որոշ տեսակների տարածման հարմարության մասին	35
Սարկիսով Բ. Ն., Մկրտչյան Լ. Պ., Խեչոյան Լ. Ս. Արարատյան որդանի կարմրի կուսածնության մասին	46
Սահակյան Ա. Շ., Պավլենկո Մ. Մ., Մելնիցյան Թ. Գ. Պոլիմերսին—Մ սուլֆատի և ֆթադինի զուգակցված ազդեցությունը բնական իմունիտետի մի քանի ցուցանիշների վրա	50
Բախչինյան Մ. Ջ., Նոգյուրին Վ. Ի. Մակրոֆագ բջիջների քանակի փոփոխությունը ուստինաթթվի ներածման հետևանքով	55
Ստեփանյան Ս. Գ., Սահակյան Հ. Վ. Կոբալին-ֆոսֆատի և պղնձարջասպի փոքր զոգանների ազդեցությունը ճտերի ասկարիդիանների ապրեմանակության վրա	59
Հալոբյուրյան Լ. Գ., Քարխալուրյան Մ. Ա., Հալոբյուրյան Ս. Պ. Զախավոր հիպոթեզայի և ֆիզիկական ծանրաբեռնվածության ազդեցությունը ճագարների պլազմոլիզի նկատելի արական ակտիվության և մարմնի չորմաստեղծանի վրա	65
Ղազարյան Ա. Ա., Կիվարյան Մ. Ա., Կանայան Ա. Ս. Տրիբլոբրուտագիների թունոտությունը բրոնխիալ փորձերի պայմաններում	71
Հալոբյուրյան Ս. Գ., Կարապետյան Ա. Ա., Ջակոբյան Ն. Ջ. Լյարդի արգինազայի իդոֆերմենտների որոշ կինետիկական հատկությունները հավի սաղմի զարգացման ընթացքում	77

Համառոտ հաղորդումներ

Մխչյան Լ. Ն., Թունյան Յու. Ա., Հակոպով Ա. Է. Ցիկլիկ նոսկլոտիդների ազդեցությունը տրոմբոցիտների ֆունկցիոնալ փոփոխության վրա	83
Դուրյան Լ. Ա., Հալոբյուրյան Ա. Վ. Գուանին և ցիտիդին նուկլեոտիդների դեղամիջոցում կենդանական օրգանիզմում	87
Ղազարյան Լ. Գ. Պենիցիլինի սեղադրման ազդեցությունը կեղևի և դմբուլի մարմնի պատասխանների վրա	91
Մանուշարյան Ա. Մ., Մուսաբեկյան Մ. Ն., Դավթյան Յ. Մ. Saponaria ցեղի տեսակների օգտագործումը միջնադարյան հայկական բժշկագիտության մեջ և մի քանի ծածկանակների տվյալները նրանց ֆիզիոլոգիական ակտիվության մասին	94
Տոնյան Յ. Ռ. Ֆյորիստական նոր հատման երևույթները Հայաստանի ֆլորայից	98

- Հակոբյան Ս. Ս., Հովնանիսյան Հ. Հ. Օրգանիզմի հիպոթեզի մացկունության մասին
արևի բարձր ակտիվության տարիներում 101
- Երամյան Ն. Ն., Գալստյան Մ. Գ., Գաուրչյան Գ. Մ. Asteraceae բնտանիքի մի քանի
ներկայացուցիչների սերմերի ծլունակության պահպանման երկարատևությունը 102
- Գերմանյան Ն. Ս. Աղնիվ վարդերի էտը և ձևավորումը Երևանի բուսաբանական այգում 103

Քննադատություն և գրախոսություն

- Սերժանիև Գ. Ի. Дж. Г. Мелик-Хачатрян «Микофлора Армянской ССР», т. V.
Агариковые (шляпочные) грибы, Изд. ЕГУ, Ереван, 1980 г. 104

СОДЕРЖАНИЕ

Экспериментальные

Кизарян В. О., Акопова Ж. М. Влияние пасоки на азотный и нуклеиновый обмен изолированных листьев	7
Симонян А. Дж., Кочарян К. С. О структурных особенностях листьев некоторых древесных в насаждениях Еревана	13
Галстян-Аванесян С. Х. О некоторых межвидовых взаимоотношениях в роде пшеницы	20
Осипян Л. Л., Батикян А. Г. Особенности развития видов <i>Botrytis</i> на пищевых продуктах	30
Никогосян М. А., Мовсесян С. О. О таксономическом положении некоторых видов цестод рода <i>Diorchis</i> Clerc, 1903 (Cestoidea: Hymenolepididae)	35
Саркисов Р. Н., Мкртчян Л. Н., Хечоян Л. С. К вопросу о партеногенезе у арапатской кошенили	46
Саканян С. Ш., Павленко М. М., Мелконян Т. Г. Раздельное и сочетанное действие полимиксина—М сульфата и фтазина на некоторые показатели естественного иммунитета	50
Бахшиян М. З., Ноздрин В. И. Изменение содержания макрофагов при введении ретиноевой кислоты	55
Степанян С. Г., Сакулян Г. В. Влияние малых доз коламин-фосфата и сульфата меди на приживаемость аскаридий у цыплят	59
Арутюнян Л. Г., Бархударян М. С., Арутюнян С. П. Влияние умеренной гипоксии и физической нагрузки на изменение биоэлектрической активности мозга и температуры тела кроликов	65
Кизарян А. С., Гижларян М. С., Канаян А. С. Токсичность трихлорбутадиена в хронических опытах	71
Арутюнян Т. Г., Карапетян С. А., Джакуджян Н. Дж. Некоторые кинетические свойства изоферментов аргиназы печени в эмбриогенезе кур	77

Краткие сообщения

Мхелян Э. Е., Тунян Ю. С., Акопов С. Э. Влияние циклических нуклеотидов на функциональное состояние тромбоцитов	83
Гулян Э. А., Арутюнян А. В. К вопросу о дезаминировании гуанин-и цитидин-нуклеотидов в животном организме	87
Кизарян Л. Г. Влияние локальной аппликации пенициллина на вызванные ответы коры и паллидума у кошки	91
Манучарян М. А., Мусаелян М. С., Давтян Ц. М. Применение видов рода <i>Saropaga</i> в средневековой армянской медицине и некоторые современные данные об их физиологической активности	94
Точян Ц. Р. Новые флористические находки в Армении	98

Рефераты

Акопян С. А., Оганесян А. О. О гипоксирезистентности организма в годы высокой активности солнца	101
---	-----

- Ерамян Е. Н., Галстян М. Г., Гатриян Г. М. Продолжительность сохранения всхожести семян у некоторых представителей семейства Asteraceae. III 103
- Германия Н. М. Обрезка и формовка благородных роз в Ереванском ботаническом саду 103

Критика и библиография

- Сержанина Г. И., Дж. Г. Мелик-Хачатрян «Микофлора Армянской ССР», т. V. Агариковые (шляпочные) грибы. Изв. ЕГУ, Ереван, 1980 108

ACADEMY OF SCIENCES OF THE ARMENIAN SSR BIOLOGICAL JOURNAL OF ARMENIA

Founded in 1946

12 issues per year

Vol. XXXIV, № 1

YEREVAN

January, 1981

C O N T E N T S

E x p e r i m e n t a l

<i>Kazaryan V. O., Akopova J. M.</i> On the influence of sap on the nitrous and nucleic exchange of isolated leaves	7
<i>Simonjan A. S., Kocharjan K. S.</i> The structural peculiarities of leaves of some wood plants growing on street and park plantations of Yerevan	19
<i>Galst'yan-Avanestun S. Kh.</i> On some interspecific relation in wheat genus	20
<i>Ost'pian I. L., Batikian A. G.</i> On the peculiarities of development of <i>Botrytis</i> species on food-stuff	27
<i>Nicoghossian M. A., Movsessian S. O.</i> On taxonomic status of some tapeworm species of the genus <i>Diorchis</i> Clerc, 1903 (<i>Cestodea:Hymenolepididae</i>)	33
<i>Sarkissov R. Il., Mkrtchian L. P., Khechoyan L. S.</i> On the parthenogenesis of Ararat cochineal	38
<i>Sakanian S. Sh., Pavlenko M. M., Melkonian T. G.</i> Effect of combined action of polymyxine-M sulphate and phtazine on some indices of natural immunity	44
<i>Bukhshinian M. Z., Nozdrin V. I.</i> Changes of macrophage content under the injection of retinoid acid	48
<i>Stepanian S. G., Sakulian G. V.</i> The effect of small doses of colamin-phosphate and copper sulphate on the implantibility of ascarids in chicks	53
<i>Harutunian L. G., Barkhudarian M. S., Harutunian S. P.</i> The effect of mild hypoxia and physical load on the changes of bioelectric activity of brain and body temperature of rabbits	62
<i>Kuzarian A. S., Gijharian M. C., Kanaian A. S.</i> Toxicity of trichlorebutadiene in chronic experiments	68
<i>Harutunian T. G., Karapetian S. A., Jakugian N. J.</i> Some kinetics of isoenzymes of liver arginase in hen embryogenesis	73

Short Communications

<i>Mkheyan E. E., Tunian U. S., Akopov S. E.</i> The influence of the cyclic nucleotides on the functional state of trombocytes	84
<i>Gullian E. A., Harutunian A. V.</i> On the deamination of guanine- and citidine nucleotides in animal organism	91
<i>Kazarian L. G.</i> Influence of the local penicilline application of the cortical and pallidal evoked responses in cat	97
<i>Manucharian M. A., Musaelian M. S., Davtian C. M.</i> The use of species of the genus <i>Saponaria</i> in medieval armenian medicine and some up to date data of their physiological activity	101
<i>Ton'ian Tz. R.</i> New floristic findings in Armenia	108

A b s t r a c t s

<i>Akoptian S. A., Oganessian A. O.</i> On hypoxiresistance of the organism in the years of high activity of sun	108
--	-----

<i>Eramian E. N., Galstian M. G., Gatrchian G. M.</i> Duration of seed preservation germination of some representatives of <i>Asteraceae</i> family'	10
<i>Germanian N. M.</i> Cutting and moulding of noble roses in the Yerevan botanical garden	11

Critique and bibliography

<i>Serdjanina G. L.</i> Dj. G. Melic-Khachatrian. "Microflora of the Armenian SSR", v. V.	
---	--