

Բ Ո Վ Ա Ն Գ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Պագարյան Վ. Հ., Մելիֆոնյան Ա. Ս., Դավթյան Վ. Ա. Հողի խոր փխրեցման հետազոտություններ խաղողի վաղի մի քանի ֆիզիոլոգիական ցուցանիշների և բերքատվության վրա	3
Մնացականյան Ս. Հ., Բաբաջանյան Գ. Հ., Վարդանյան Ք. Հ. Քրոմոսոմների բնական արհրանտության ուսումնասիրումը ցորենի նեկրոտիկ հիբրիդների արմատային մերիստեմի բջիջներում	13
Խաչատրյան Գ. Ս., Նազարեթյան Է. Ն., Ազգալվյան Ն. Ռ. Ուրիդիլտրանսֆերազային սխտեմի ֆերմենտների ակտիվությունը ուղեղում և լյարդում տերմինալ վիճակների ժամանակ	19
Ավագյան Հ. Մ., Կալուրիկյան Հ. Հ. Առնետի անջատված սրտի ֆունկցիայի ուսումնասիրությունը նորագրենայինի և ադրենալինի յուրացման պրոցեսի ընթացքում	27
Բոյախչյան Գ. Հ., Կառախանյան Ս. Գ., Զաֆարյան Վ. Ա. Լյարդի պաթոմորֆոլոգիական փոփոխությունները ոչխարների հիդատիգեն ցիստիցերկոզի ժամանակ	32
Պողոսյան Ա. Ի. Նարինյան Ս. Գ., Ոսկանյան Վ. Ն. Նյութեր Արագածի բուսականության կարիոաշխարհագրական ուսումնասիրության մասին	36
Ավետիսյան Վ. Ն. Senecio L. ցեղը Հայաստանում	44
Մելիֆյան Ն. Մ. Պապյան Ս. Ս. Թթենու մի քանի սորտերի տերևների անատոմիական առանձնահատկությունները, նրանց կերային արժեքի առնչությամբ	50
Թումանյան Մ. Ռ. Հոլոցենում Սևանա լճի ավազանում անտառային բուսականության պատմության շուրջը	57
Մաբտիրոսյան Ի. Հ. Հայկական միկոֆլորայի համար պիրենոմիցենոսների նոր տեսակներ, որոնք բնակվում են թփերի և ծառատեսակների ճյուղերի վրա	62
Զուբարյան Գ. Ա., Կոզան Վ. Յու. Բազոֆիլների դեգրանուլացիայի ոեակցիան որպես օրգանիզմի սենսիբիլիզացիայի ցուցանիշ մաշկի էկզեմատոզ ախտահարումների ժամանակ	70
Ստեփանյան Ի. Հ. Արյան շիճուկի խոլինեսթերազային ակտիվությունը պարբերական հիվանդության ժամանակ	74
Սուֆիասյան Վ. Գ., Ստեփանյան Հ. Գ. Մի քանի մսամթերքների ազդեցությունը ադինների հյուսարտադրության և մոտոր ֆունկցիաների վրա	78
Հաբուրյունյան Գ. Հ. Զրման հաճախականության ազդեցությունը վարդակականչի աճման զարգացման և ծաղկման վրա	86
Ազիզյան Ա. Ա. Բոժոժների ատլասայնության ժառանգումը և բոժոժահյուսքի հիդրոթերմիկ պայմանների նշանակությունը	92
Գրիգորյան Ռ. Ա. Գյուղատնտեսական կուլտուրաների միջև սահմանափակ ջրային ռեսուրսների բաշխման եղանակը	97

ՀԱՄԱՌՈՏ ԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Մակարովա Ն. Ն. Saccharomyces ցեղի խմորասնկերի մի քանի ներկայացուցիչների պահանջները B խմբի վիտամինների հանդեպ	102
Վարդապետով Ս. Գ., Վասիլև Ռ. Ա. Սխախոտի թրիպսի (Thrips tabaci Lind) գիշատիչ Amblyseius swirskii A.—H. (Parasitiformes, Phytoseiidae)	106
Մատույրան Թ. Գ. Phytolaccaceae— նոր ընտանիք Հայաստանի ֆլորայի համար	108

ՌԵՖԵՐԱՏՆԵՐ

Շաֆարյան Գ. Ա., Նավասարդյան Ա. Ա., Սեդրակյան Ռ. Հ., Համբարձումյան Լ. Հ. Մոնոմիցինի և պարատիֆային շիճուկի ազդեցությունը արյան շիճուկի կանխիչ (պրեվենտիվ) հատկությունների վրա	109
Այրումյան Վ. Ա., Բաբինա Է. Յա. Քլորոֆոսի լուծույթով մշակված ցուլիկների մսի գլիկոզների փոփոխությունը նրա հասունացած ժամանակ	111
Մաբուլյան Մ. Խ. Կոնսերվացված արյան շիճուկի օգտագործումը լեպտոսպիրների համար որպես սննդամիջավայր	113
Մանակյան Վ. Ա. Նյութեր Զանգեզուրի բիոֆլորայի վերաբերյալ. V	115

ԼՐԱՏՈՒ

Զուգարյան Ս. Ա. ԲՊՄ-ն լեռնային կոմիտեի առաջին նստաշրջանը և գիտական կոնֆերանս՝ նվիրված լեռնային շրջանների պահպանմանը	118
---	-----

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Казарян В. О., Мелконян А. С., Давтян В. А. Последствие глубокого рыхления почвы на некоторые физиологические показатели и урожайность виноградной лозы	3
Мнацаканян О. А., Бабаджанян Г. А., Вартанян К. А. Естественная структурная изменчивость хромосом в клетках корневой меристемы некротических гибридов пшеницы	13
Хачатрян Г. С., Назаретян Э. Е., Азгалдян Н. Р. Активность ферментов уридилтрансферазной системы в мозгу и печени при терминальных состояниях	19
Авакян О. М., Калтрикян А. А. Исследование функционального состояния изолированного сердца крысы в процессе захвата норадреналина и адреналина	27
Бояхчян Г. А., Караханян С. Г., Захарян В. А. Патоморфологические изменения печени овец при гидатигенном цистицеркозе	32
Погосян А. И., Наринян С. Г., Восканян В. Е. Материалы к кариогеографическому изучению флоры массива Арагац	36
Аветисян В. Е. Род <i>Senecio</i> L. в Армении	44
Меликян Н. М., Папян С. С. Анатомические особенности листьев некоторых сортов шелковицы в связи с их кормовой ценностью	56
Туманян М. Р. К истории растительности бассейна озера Севан в голоцене	57
Мартirosян И. А. Новые для микофлоры Армении виды пиреномицетов, обитающие на древесно-кустарниковых породах	62
Зорабян Г. А., Коган В. Ю. Реакция дегрануляции базофилов как показатель сенсибилизации организма при экдематозных поражениях кожи	70
Степанян И. А. Холинэстеразная активность сыворотки крови при периодической болезни	74
Сукиасян В. Г., Степанян Г. Г. Влияние некоторых мясных продуктов на моторную и секреторную функции кишечника собак	78
Арутюнян Г. А. Влияние частоты поливов на рост, развитие и цветение тюльпанов	86
Азизян А. А. О наследовании атласистости коконов и значение гигротермических условий коконозавивки	92
Григорян Р. А. Методика распределения ограниченных водных ресурсов между сельхозкультурами	97

Краткие научные сообщения

Макарова Е. Н. Потребность некоторых представителей дрожжей рода <i>Saccharomyces</i> в витаминах группы В.	102
Вартанетов В. Г., Васильев Р. А. <i>Amblyseius swirskii</i> Athias-Henriot (Parasitiformes, Phytoseiidae) хищник табачного трипса (<i>Thrips tabaci</i> Lind)	106
Цатурян Т. Г. <i>Phytolaccaceae</i> — новое семейство для флоры Армении	108

Рефераты

Шакарян Г. А., Навасардян А. А., Седракян Р. О., Амбарцумян Л. А. Влияние мономицина и паратифозной сыворотки на превентивные свойства сыворотки крови	109
Айрумян В. А., Бабина Э. Я. Изменение гликогена в процессе созревания мяса бычков, обработанных раствором хлорофоса	111
Марукян М. Х. Культивирование лептоспир на среде с консервированной сывороткой	113
Манакян В. А. Материалы к бриофлоре Закавказья. V.	115

ХРОНИКА

Джугарян О. А. Первая сессия Горного комитета МСОП и научная конференция по охране горных областей	118
--	-----

C O N T E N T S

<i>Kazarlan V. O., Melkonian A. S., Davtlan V. A.</i> The post-effect of deep loosening of soil on some physiological indices and the yield of vines	3
<i>Mnatsakanian O. A., Babajanian G. A., Vartanian G. A.</i> The natural structural change of chromosomes in cells of root meristem of necrotic wheat hybrids	13
<i>Khachatryan G. S., Nazaretian E. E., Azgaldian N. R.</i> Activity of enzymes uridylyltransferase system in the brain and liver during terminal states . . .	20
<i>Avakian O. M., Kaltrikian A. A.</i> Investigation of the isolated rat's heart function in the course of noradrenaline and adrenaline uptake	27
<i>Boyakhchian G. H., Karakhanian S. G., Zakharian V. A.</i> Pathomorphological changes of the sheep liver in hydatigenous cysticercosis	32
<i>Poghosian A. J., Narinian S. G., Voskanian V. E.</i> Data on the caryogeographical study of flora of the Aragatz massif	37
<i>Avetislan V. E.</i> The species of <i>Senecio</i> L. in Armenia	45
<i>Melikian N. M., Papian S. S.</i> Anatomical peculiarities of leaves of certain types of the mulberry related to its feeding value	50
<i>Tumanian M. R.</i> On the history of forest vegetation of the lake Sevan reservoir	57
<i>Martirosian I. A.</i> New pyrenomy cet species in the microflora of Armenia living on woody and bushy plants	63
<i>Zorabian G. A., Kogan V. Y.</i> The reaction of degranulation of basophiles ecde-motose as a criterion of sensibilization of the body in disease of the shin	70
<i>Stepanian J. A.</i> Choline-esterase activity of blood serum in the periodic disease	74
<i>Sukiasian V. G., Stepanian G. G.</i> Effect of some meat products on the motor and secretional functions of the dog intestines	78
<i>Harutyounian G. H.</i> The influence of the frequency of watering on the growth, development and efflorescence of Tulips	86
<i>Asisian A. A.</i> Cocoon satiny inheritance and the significance of hygrotermical conditions of cocoon spinning	93
<i>Grikorian R. A.</i> The method of distribution of limited hydro-resources among agricultural crops	97

Short scientific reports

<i>Makarova E. N.</i> The requirement of various representatives of yeasts of the species <i>Saccharomyces</i> in the vitamin group of B.	102
<i>Vartapetov S. G., Vassilyev R. A.</i> <i>Amblyseius swirskii</i> A.—H. (Parasitiformes, Phytoseiidae) — a predator on tobacco Thrips Ling.	106
<i>Tsaturian T. G.</i> <i>Phytolaccaceae</i> a new family of the Armenian flore	108

R e f e r e n c e s

<i>Shakarian G. A., Navasardian A. A., Sedrakian R. O., Ambarsumian L. A.</i> The influence of monomycin and antiparatyphic immune serum of rabbits infected experimentally with paratyph	109
<i>Airumian V. Ar., Babina A. Y.</i> The change of glycogen in the process of maturity of bull meat treated with chlorophose solution	111
<i>Marukian M. K.</i> The cultivation of leptospirosis in a medium with conserved serum	113
<i>Manakian V. A.</i> Data on the bryoflora of Zangezur. V.	115

C h r o n i c l e

<i>Dschugarian O. A.</i> The first session of the Mining committee MCOT and the scientific conference on the preservation of mountainous regions	118
--	-----

