

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

S եր-4 արապետյան Մ. Ա., Գեորգյան Ջ. Ա. Ամինաթթուների նյութա- փոխանակությունը Candida ցեղի խմորասնկերի մոտ	3
Ղամբարյան Լ. Ս., Գասպարյան Յու. Մ., Ջուլֆայան Մ. Խ. Ներվային բջջի սպոնտան ակտիվության ուսումնասիրությունը ստատիկ մոդելացման մեթոդով	16
Ստեփանյան Է. Գ., Պետրոսյան Ռ. Ա., Գրիգորենկո Լ. Պ., Ջա- քարյան Է. Գ. Իոնացնող ճառագայթման ազդեցությունը ոսկրածուծի ցիտո- լոգիական փոփոխությունների և ՌՆՄ-ի ֆազոցիտային ընդունակության վրա	23
Ավագյան Վ. Ա., Ամիրբեկյան Վ. Ա., Շաքարյան Ժ. Հ. Յորենի հիբ- րիզային սերմերի ռադիոզգայունության մասին	39
Ռեկազյան Ռ. Հ. Պղինձ մոլիբդենային հանքաքարի մշակված ֆլուտացիոն թափուկ- ների ազդեցությունը երեքնուկի և առվույտի ֆիզիոլոգիական որոշ ցուցանիշների վրա	36
Ղաղարյան Ռ. Ե., Քամալյան Գ. Ո., Դավթյան Լ. Վ. Էթանոլամինի ազդեցությունը որոշ հատիկաբնդեղեն կուպուրանների սերմերի ծլման վրա	41
Մելիք-Խաչատրյան Ջ. Հ. Նոր տեղեկություններ Հայկական ՍՍՀ-ում հողային մակրոմիցետների տարածման մասին	47
Բատիկյան Ս. Հ., Աբրահամյան Ջ. Հ. Նոր տվյալներ Fusarium ցեղի ներկայացուցիչների մասին Հայկական ՍՍՀ-ում	56
Ջախիկյան Ն. Գ., Սալյադյան Յու. Վ., Սեկուլովա Ն. Ս. Շիրակի գոգա- վորության բուսականության պատմության շուրջը	67
Բարսեղյան Ա. Մ., Եգորովա Տ. Վ. Նյութեր Հայաստանի բոշխերի ուսում- նասիրման վերաբերյալ	75
Մելքումյան Ի. Ս., Ջարյան Ա. Ռ. Վարդակակաշի ծաղկի անոտցիանները	83
Մարգարյան Բ. Ս. Դիլիջանի անտառների բուսաբանական հետազոտությունների մասին	90

Համառոտ գիտական հալսագումներ

Մուլբրիջանյան Յա. Ի., Նոր Լ թննադատական տեսակներ Հայաստանի ֆլորայից	97
---	----

Ռեֆերատներ

Ստեփանյան Հ. Հ., Տերտերյան Ե. Ե. Բնական ստամոքսահյութի ազդեցու- թյունը հավերի արյան և ձվի ղեղնուցում գտնվող խոլեստերինի ու լեցիտինի պա- րունակության վրա	100
Գրիգորյան Մ. Ս., Թադեոսյան-Մարգարյան Լ. Գ., Ասմանգուլ- յան Տ. Ա. Մոլիբդենի ազդեցությունը պուրինային փոխանակության վրա՝ տեա- կան փորձի պայմաններում	102
Դիլանյան Ջ. Խ., Տեր-Կազարյան Ս. Շ., Թումանյան Վ. Ա. Պրո- տեոլիտիկ ակտիվ կաթնաթթվային ցուպիկների հատկությունները	104
Մովսիսյան Տ. Բ., Թուխիկյան Է. Ս. Կենտրոնական ներվային սխտեմի պաթոմորֆոլոգիան գտնների սպիտակ մկանային հիվանդության ժամանակ	105
Խաչոյան Վ. Ի., Աբրահամյան Ա. Վ. Մի քանի եթերային յուղերի ազդեցու- թյունը միկրոօրգանիզմների վրա	106
Գալստյան-Ավանեսյան Ս. Խ. Ձևադրացման պրոցեսները ցորենի Կարմիր սըլ- ֆահատ պոպուլյացիայի մոտ խակ սերմերով ցանքի և կոնացման դեպքում	108
Նիկողոսյան Ե. Ե., Գրիգորյան Ջ. Գ. Հանքային պարարտանյութերի ազդե- ցությունը ցորենի ախտոլոգիական հատկանիշների վրա	119
Միրիմանյան Վ. Ա. Պատվաստի և պատվաստակալի ասիմիլյացիոն համազդեցու- թյան մասին ցիտրուսների մոտ	111

Գիտական ինֆորմացիա

Ավագյան Մ., Իվանով Վ. Միջազգային 2-րդ սիմպոզիում նվիրված իոնի- զացնող ռադիցիայի առաջնային մեխանիզմների ազդեցությանը բջջի վրա	113
---	-----

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Тер-Карапетян М. А., Геворкян Дж. А. Обмен аминокислот у дрожжей рода <i>Candida</i> V.	3
Гамбарян Л. С., Гаспарян Ю. М., Джульфаян М. Х. К анализу спонтанной активности нейрона методом статического моделирования на ЭВМ	16
Степанян Э. Д., Петросян Р. А., Григоренко Л. П. Влияние ионизирующей радиации на цитогенетические изменения костного мозга и фагоцитарную способность РЭС	23
Авакян В. А., Амирбемян В. А., Шакарян Ж. О. О радиочувствительности гибридных семян пшеницы	30
Ревазян Р. Г. Влияние обработанных флотационных отходов медно-молибденовых руд на некоторые физиологические показатели люцерны и клевера	36
Казарян Р. Е., Камалян Г. В., Давтян А. В. Влияние этаноламина на энергию прорастания и всхожесть семян некоторых зернобобовых культур	41
Мелик-Хачатрян Дж. Г. Новые сведения о распространении напочвенных макромицетов в Армянской ССР	47
Батикян С. Г., Абрамян Дж. Г. Новые данные о представителях рода <i>Fusarium</i> в Армянской ССР	56
Заикина Н. Г., Саядян Ю. В., Соколова Н. С. К истории растительности Ширакской равнины	67
Барсегян А. М., Егорова Т. В. Материалы к изучению осок Армении	75
Мелкумян И. С., Зарян А. Р. Антоцианы цветков тюльпана	83
Маргарян Б. С. О ботанических исследованиях дилижанских лесов	90

Краткие научные сообщения

Мулкиджанян Я. И. Новые и критические виды из флоры Армении	97
---	----

Рефераты

Степанян Г. Г., Тертерян Е. Е. Влияние натурального желудочного сока на содержание холестерина и лецитина в крови и яичном желтке у кур.	100
Григорян М. С., Татевосян-Маркарян Л. Г., Асмангулян Т. А. Изменение пуринового обмена под влиянием молибдена в условиях хронического эксперимента	102
Диланян З. Х., Тер-Казрьян С. Ш., Туманян В. А. Свойства про-теолитически активных молочнокислых палочек	104
Мовсесян Т. Б., Тухикян Э. С. Патоморфология центральной нервной системы при беломышечной болезни ягнят	105
Хачоян В. И., Абрамян А. В. Действие некоторых эфирных масел на микроорганизмы	106
Галстян-Аванесян С. Х. Формообразовательные процессы пшеницы популяции Кармир слфаат при посеве незрелых семян и клонировании	108
Никогосян Е. Е., Григорян З. Г. Влияние минеральных удобрений на некоторые технологические показатели пшеницы	110
Мириманян В. А. Об ассимиляционном взаимовлиянии привоя и подвоя у цитрусовых	111

Научная информация

Авакян Ц., Иванов В. Второй международный симпозиум по первичным механизмам действия ионизирующей радиации на клетку	113
--	-----

CONTENTS

Ter-Karapetian M. A., Gevorkian J. A. Amino acid metabolism of yeasts of the genus <i>Candida</i> . 5. A cyclic amino acids and proline as sole sources of nitrogen for <i>Candida albicans</i>	3
Gambarian L. S., Gasparian Y. M., Djoulfayan M. Kh. Analysis of neuron spontaneous activity by computer statistical modelling.	16
Stepanian E. D., Petrossian R. A., Grigorenko L. P., Zakarian E. G. The influence of ionizing radiation on the cytogene changes of the bone-marrow and on the phagocytic power of the R. E. systems	23
Avakian V. A., Amirbekian V. A., Shakarian DG. O. On the Radio-sensitivity of hybrid wheat seeds	30
Revazian R. H. The influence of copper-molybdenum flotation wastes on some physiological characteristics of lucerne and clover.	36
Kazarian R. E., Kamalian G. V., Davtian A. V. The action of ethanolamine on the germination and the growth-capacity of some leguminous plants	41
Melik-Khatchatrian J. G. New data on the distribution of soil-surface macromycetes in the Armenian SSR	47
Bathikian S. G., Abramian J. G. New data on the specimens of the genus <i>Fusarium</i> in the Armenian SSR	56
Zaikyna N. B., Sayadian J. W., Sokolova N. S. On the history of the plant kingdom of the Shirak plain	67
Barseghian A. M., Egorova T. V. Materials for the study of sedges in the Armenian SSR.	75
Melkumian S. J., Zarian A. R. Anthocyanins of the tulip flower.	83
Markarian B. S. A botanical investigation of the Dilijan forests.	90

Short scientific reports

Mulkijanjan Y. I. New and critical species in the flora of Armenia.	97
---	----

Reference

Stepanian H. K., Terterian E. E. The action of natural gastric juice on the cholesterol and lecithin content of the blood and egg-yolk in hens.	100
Grigorian M. S., Tatevosian-Markarian L. G., Asmangulian T. A. Influence of molybdenum on the metabolism of purine during chronical experiments	102
Dilanian Z. K., Ter-Kazarian S. Sh., Tumanian V. A. Properties of the proteolytically active lactic acid bacteria	104
Movsesian T. B., Tookhikian E. S. Pathomorphology of the central nervous system during white muscle disease of lambs	105
Khachoyan V. J., Abramian A. V. The influence of some essential oils on microorganisms	106
Galstian-Avanessian S. Sk. Shape-forming processes of the wheat population „Karmir Sifahat“ on immature seed sowing and cloning	108
Nikoghoshian E. E., Grigorian B. G. The effect of mineral fertilizers on some technological characteristics	110
Mirimanian V. A. The assimilative interaction of graft and stock in citrus fruit-trees	111

Scientific information

Avakian Ts., Ivanov V. The Second International Symposium on the Primary Mechanism of Action of Ionizing Radiation on the Cell	113
--	-----

