

Հովհաննիսյան Ա. Ա., Գևորգյան Ժ. Ս., Բարսեղյան Ջ. Լ. Կալիումի և նատրիումի իոն- ների ակտիվ տրանսպորտը և ամինաթթուների ղեամինացումը երիկամների կեղևային շերտում	3
Լաչինյան Լ. Խ., Մատուռյան Ս. Ս., Գավրյան Մ. Ա. Աղոտ պարունակող սուբստրատների դեկամինացումը Candida ցեղի խմորասնկերի մոտ	9
Մելիք-Մուսյան Ա. Բ. Կատուների ուղեղիկի ատամնաձև կորիզի նեյրոնային կառուց- վածքի մասին	14
Սարկիսովա Մ. Մ., Սնիշյան Գ. Լ., Հովհաննիսյան Ռ. Ս Խաղողի վազի էնդոգեն աճման կարգավորիչները և ցրտադիմացկունությունը	23
Մանակյան Վ. Ա. Նյութեր Մեղրու բարձր լեռնային բիոֆլորայից	30
Խասլախյան Մ. Գ. Հայաստանի համար նոր դիսկոմիցետների տեսակներ	37
Այոնց Վ. Հ. Մակրոմոլեկուլների կոնֆորմացիոն ձևափոխությունների հետազոտությունը մեքենայական էքսպերիմենտի օգնությամբ I	43
Սիլոբովա Ի. Ի., Խսյան Ա. Հ. Գլյուկոզայի և ամոնիումի նիտրատի ազդեցությունը միջավայրում գիշատիչ սնկերի ագրեսիվության վրա նեմատոդների նկատմամբ	48
Վարդանյան Ս. Ա. Հակաուռուցքային ֆիտոթերապիան հայ միջնադարյան բժշկության մեջ Շուր-Բաղդասարյան Է. Ֆ. Կենսազանգվածի և շագանակագույն հողերի հատկությունների փոփոխությունը բարելավված էրոզացված արոտավայրերում	52
Այվազյան Ս. Ա. Բջիջների աճը սաղմի լյարդի հիստոգենեզում հավերի, խայտահավերի և նրանց հիբրիդների մոտ	62
Ջաֆարյան Մ. Ս. Դիպլոիդ և տետրապլոիդ Haplopappus gracilis A. Gray համեմա- տական մորֆոլոգիական բնութագիրը	67

Համառոտ գիտական հաղորդումներ

Դալյան Ա. Ա., Ալեքսանյան Թ. Ա., Սահակյան Ֆ. Մ. Կորոնարոակտիվ նեյրոհորմոնների անջատման արգելակումը դեքսամետազոնի կենտրոնական ազդեցության դեպքում	78
Վարդանյան Բ. Բ., Ազատյան Վ. Գ. 3,6-դիմեթիլօկտին-4-դիոլ-3,6-ի ազդեցությունը շիգե- լանների հակաբիոտիկական գզայունության վրա	80
Բայանդուրով Վ. Ն., Սարգսյան Ժ. Ս. Սև նյութի և դժդույն մարմնի փոխներգործունեու- թյան մասին	83
Սիմոնյան Ս. Ա. Կեղծ ալրացողային սնկերի երկու նոր տեսակ Հայաստանում	86
Պողոսյան Ա. Ի., Կարտելի Վ. Գ. Համեմատական կարիոլոգիական վերլուծություն Juglans regia L. երկու բնական տարբերատեսակների միջև	89
Շաֆարյան Գ. Ա., Հակոբյան Ջ. Մ., Նավասարդյան Ա. Ա., Սեյան Թ. Կ. Տետրացիկլինի կինետիկան իմունիզացված հավերի օրգանիզմում	92
Վլասենկո Է. Վ. Նյարդի վրա նյութերի ազդեցությունը ուսումնասիրելու պարզ սարքավո- րում	95

Ռեֆերատներ

Բադրամյան Ս. Բ., Պողոսյան Ս. Ս., Բաբայան Է. Ա., Հովհաննիսյան Ռ. Գ., Չար- յան Ս. Մ. Պոլիբիոբոպրենային ինՏ-ի և ՄԽ լատեքսներից արտադրատվող նյութերի փոքր խտությունների մուտազեն ազդեցությունը դրանց օրգանիզմ համատեղ ներմուծվելու դեպքում	98
Վարդանյան Վ. Ն. Աղապտացիայի ուսումնասիրությունը ածխածնի նոր աղբյուրների նկատմամբ Candida tropicalis K3—10 խմորասնկերի մոտ	100
Քաջվորյան Է. Ա., Տերտերյան Հ. Խ. Մորֆոլոգիական հատկանիշների ներտեսակային փոփոխությունները Eusimulium gainiense Kubz. (Diptera, Simuliidae) մլակի մոտ	101
Անարոնյան Ա. Գ. Հերբիցիդների խառնուրդի օգտագործումը համաքիչ ցամակեցման սխտեմում մուխոտների դեմ	103

Լրատու

Սիրիմանյան Խ. Պ. Համամիութենական խորհրդակցություն	105
Վ. Ա. Ֆանարյան	107

СОДЕРЖАНИЕ

Оганесян А. С., Геворкян Ж. С., Барсегян Дж. Л. Активный транспорт ионов калия и натрия и деаминирование аминокислот в корковом слое почек	3
Лачинян Л. Е., Цатурян С. С., Давтян М. А. Деаминирование азотсодержащих субстратов дрожжами рода <i>Candida</i>	9
Мелик-Мусян А. Б. О нейронной организации зубчатого ядра мозжечка кошки	14
Саркисова М. М., Снхчян Г. Л., Оганесян Р. С. Эндогенные ингибиторы роста и морозостойкость виноградной лозы	23
Манакян В. А. К бриофлоре высокогорий Мегри	30
Таслахчян М. Г. Новые для Армянской ССР виды дискомицетов	37
Адонц В. Г. Изучение перестроек конформаций макромолекул с помощью машинного эксперимента. I	43
Сидорова И. И., Есаян А. Г. Влияние глюкозы и нитрата аммония на агрессивность хищных грибов в отношении нематод	48
Варданян С. А. Противоопухолевая фитотерапия в средневековой армянской медицине	52
Шур-Багдасарян Э. Ф. Динамика изменения фитомассы и свойств каштановых почв при улучшении эродированных пастбищ	62
Айвазян С. А. Рост клеток в гистогенезе эмбриональной печени курицы, цесарки и их гибрида	67
Закарян М. С. Сравнительная морфологическая характеристика диплоидной и тетраплоидной формы <i>Harporarpus gracilis</i> A. Gray	73

Краткие научные сообщения

Галоян А. А., Алексанян Р. А., Саакян Ф. М. Ингибирование освобождения коронарорасширяющих гормонов после центрального воздействия дексаметазоном	78
Вартанян Б. Б., Азатян В. Д. Действие 3,6-диметилноктин-4-диола-3,6 на антибиотическую чувствительность шигелл	80
Баяндуров В. Н., Саркисян Ж. С. К взаимодействию черной субстанции с бледным шаром	83
Симонян С. А. Два новых вида пероноспоровых грибов из Армении	86
Погосян А. И., Картелев В. Г. Сравнительно-кариологический анализ двух природных разновидностей грецкого ореха (<i>Juglans regia</i> L.)	89
Шакарян Г. А., Акопян З. М., Навасардян А. А., Севян Т. К. Кинетика тетрациклина в организме иммунизированных кур-несушек	92
Власенко Э. В. Простая установка для изучения действия веществ на нерв	95

Рефераты

Баграмян С. Б., Погосян А. С., Бабаян Э. А., Оганесян Р. Д., Чарян С. М. Мутагенное действие малых концентраций летучих веществ, выделяющихся из полихлоропреновых латексов ЛНТ-1 и МХ, при совместном поступлении их в организм	98
Вартанян В. Н. Изучение адаптации дрожжей <i>Candida tropicalis</i> КЗ-10 к новым источникам углерода	100
Качворян Э. А., Тертерян А. Е. Внутривидовая изменчивость морфологических признаков у мошки <i>Eusimulium garniense</i> Rubz. (Diptera, Simuliidae)	101
Агаронян А. Г. Применение смесей гербицидов против сорняков на коллекторно-дренажных системах	103

Хроника

Мириманян Х. П. Всесоюзное совещание по «арчовой проблеме»	105
В. А. Фанарджян	107

CONTENTS

<i>Hovhanisian A. S., Gevorkian J. S., Barsegian J. L.</i> Active transport of sodium and potassium ions and deamination of amino acids in renal cortex	3
<i>Lachinian L. E., Tsaturian S. S., Davtian M. A.</i> Deamination of nitrogen-containing substrates by <i>Candida</i> yeast	9
<i>Melik-Musian A. B.</i> Neurogenic organization of cat cerebellum toothed nucleus	14
<i>Sarkisova M. M., Snkhchian G. L., Hovanisian R. S.</i> Endogenic growth inhibitors and vine frost-resistance	23
<i>Manakian V. A.</i> On bryoflora of Alpine Megry	30
<i>Taslakhchian M. G.</i> New discomycetes in Armenia	37
<i>Adonts V. G.</i> Investigation of macromolecular conformation transitions by electronic computing machines	43
<i>Sidorova L. I., Yesayan A. H.</i> Action of glucose and ammonium nitrate on the aggressivity of pradeceous fungi to nematodes	48
<i>Vardanian S. A.</i> Anti-tumour phytotherapeutics in medieval Armenian medicine	52
<i>Shur-Bagdasarlan E. F.</i> Phytomass and chestnut soil property dynamics at erode pasture improvement	62
<i>Alvazian S. A.</i> Cell growth in the histogenesis of embryonal liver of hen, gwinea-fowl and their hybrids	67
<i>Zakarian M. S.</i> Comparative morphological study of diploid and tetraploid <i>Haplopappus gracilis</i> A. Gray	73

Short scientific reports

<i>Galoyan A. A., Alexanian R. A., Sahakian F. M.</i> Inhibition of coronarodilatory hormones releasing after central action by dexametazon	78
<i>Vardanian B. B., Azatian V. D.</i> Effect of 3,6-dimethyl-4-octine-3,6-diol on <i>Shigella</i> antibiotal sensitivity	80
<i>Bayandurov N. V., Sarkisian J. S.</i> On the black substance and pale spere interaction	83
<i>Simonian S. A.</i> Two new perenospor fungi in Armenia	86
<i>Pogosian A. I., Kartelev V. G.</i> A comparative-carliological analysis of two natural varieties of walnut (<i>Inglauis regia</i> L.)	89
<i>Vlasenko E. V.</i> A simple equipment for investigation of drug action on nerve	92
<i>Shakarian G. A., Hahobian Z. M., Navasaridan A. A., Sevlan T. K.</i> Tetracycline kinetics in immunised egg laying hen organism	95

References

<i>Bagramian S. B., Pogostan A. S., Babayan E. A., Hovanisian R. D., Charian S. M.</i> Mutagenic action of small concentration of vaporeing substances obtained from polychloroprene latexes LNT-1 and MX at combined penetration into the body	98
<i>Vardanian V. N.</i> Study of the adaptation of <i>Candida tropicalis</i> K3-10 to new carbon sources	100
<i>Kachvorian E. A., Terterian A. E.</i> Intraspecific variation of morphological features in black-fly <i>Eusimulium garlense</i> Rubz. (Diptera, Simuliidae)	101
<i>Aharonian A. G.</i> Herbicide use against weed on collector-drainage systems	103

Chronicle

<i>Mirimanlan Kh. P.</i> All-Union meeting on the juniper problem	105
<i>V. A. Fanardjian</i>	107

V. A. Fanardjian

