

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

Կարապետյան Ս. Կ. «Երևանյան» հավերի բուծարանային հայրենական նոր ցեղ	3
Գավրյան Է. Հ., Բալայան Գ. Ն. Պտտախտով հիվանդ ուշխարների օրգանիզմում միկրո- էլեմենտների բաշխման փոփոխությունների մասին	15
Բարաջանյան Գ. Հ., Սահակյան Գ. Ա., Խաչատրյան Ժ. Հ. Ֆորենի բարձրության հատկա- նիշի ժառանգման աուտոմատիզացիաները գաճաճ և բարձրահասակ սորտերի խաչաձևման ժամանակ	25
Վարդանյան Մ. Կ., Կարաբեկով Բ. Պ., Հակոբյան Ս. Մ. Հիզոգին կուլտուրաներից Salmonella derby ստացված բակտերիաֆագների էլեկտրոնամիկրոսկոպիկ ուսում- նասիրությունը	34
Խաչատրյան Ն. Կ., Բատիկյան Հ. Գ. Գիմեթիլսուլֆատի ազդեցությունը շահպրակի (Matthiona incana R. Br.) երկու սորտերի Մ ₁ բույսերի վրա	38
Գևորգյան Մ. Լ., Զախարյան Ա. Ն., Գավրյան Մ. Ա. Արգինազայի ֆոտոքեմիլյումինես- ցենցիայի շուրջ	44
Ղազարյան Լ. Գ., Ղաբիբյան Ս. Ա., Սարգսյան Ժ. Ս., Ղազարյան Գ. Մ., Թադևոսյան Տ. Գ. Դժգույն մարմնի դերը կեղևային ակտիվության կարգավորման մեջ	50
Զուլախյան Գ. Պ., Գանիբեկյան Ա. Ն., Սամվելյան Գ. Ն. Բջջասաղմնաբանական տվյալներ Cerasus vulgaris Mill-ի սրուշ տարբեր սորտերի բեղմնավորման պրոցեսի վերա- բերյալ ՀՍՍՀ պայմաններում	56
Երզնկյան Լ. Հ., Զարյան Լ. Մ., Փանկևանյան Մ. Շ., Վեֆիլյան Ս. Մ. Աղաջրային պանիր- ների արտադրության համար կաթնաթթվային բակտերիաների նոր արտադրա-ար- ժեքավոր ձևեր	66
Ղազարյան Ք. Վ., Մարտիրոսով Ս. Մ. Մեմբրանային պոտենցիալների մեծությունները «սախարոզային կամրջի» մեթոդում	75
Մելիք-Մուսյան Ա. Բ. Կառվի ուղեղիկի ֆաստիգիալ կորիզի բջիջային կառուցվածքի մասին	82
Կիպրիյան Թ. Կ. Հիպոթալամուսի վենտրա-մեդիալ կորիզների գրգռման ազդեցությունը կառույնների ոլնուղեղի պոտենցիալների վրա	90
Վաբիմյան Ռ. Ս., Սարուխանյան Փ. Գ., Կարապետյան Ի. Հ., Պետրոսյան Լ. Գ. Մի քանի աուպորոգեն շաքարանկերի մորֆո-ֆիզիոլոգիական հատկությունները	96
Փալանջյան Վ. Հ., Փինաջյան Տ. Վ. Կովկասյան բոխու ընդլայնական աճը կապված ան- տառասիրայի հետ	104
Երզնկյան Կ. Լ. Ֆիրրինոզների և հեպարինի կոմպլեքսավորման ուսումնասիրության տոմետրիկ ուսումնասիրությունները տեսանելի սահմանում	110

ՀԱՄԱԽԱՆԴ ԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Սարգիսով Ռ. Ն., Սևումյան Ա. Ա. Արարատյան որդան կարմրի հասուն էգերի ելքի դի- նամիկայի մասին	114
Հակոբյան Է. Ա., Հովհաննիսյան Ռ. Ս., Գրիգորյան Ժ. Ա. Խաղողի վազի ուղղոսֆերայի միկրոօրգանիզմների աճման կարգավորիչներ սինթեզելու հատկությունը	117
Գալստյան Մ. Գ. Նոր ֆյուրիստիկական հայտնաբերումներ	120

ՌԵՅՆՐԱՏՆԵՐ

Ղազարյան Ա. Ա., Մելիքյան Ա. Ա. Բիրային ռեֆլեքսների ղեկավարման սխեմաների անալիզի և մոդելավորման մեթոդների գրականության տեսությունը	121
Զախարյան Է. Գ. Ընդհանրապես հարված առնետների ռետիկուլո-էնդոթելիալ սխեմայի ֆա- զոցիտար ակտիվության հետազոտումը նշված անտիգենների մեթոդով	123
Նանապետյան Ժ. Ա., Հովհաննիսյան Ա. Ա. Որոշ տվյալներ խաղողի բակտերիալ քաղց- կեղի կենսակերպի վերաբերյալ	124
Մարկոսյան Լ. Ս., Մուրադյան Ա. Ա., Մուսաելյան Մ. Ս., Գրիգորյան Ն. Լ. Հայաստա- նի ֆյուրայի սապոնին պարունակող բույսերը. II	126
Շախարյան Գ. Ա., Գանիբեկյան Լ. Թ., Համբարձումյան Լ. Հ. Մոնոմիցինի տեղարաշխումը և կոնցենտրացիան իմունադրած ճագարների օրգանիզմում	127
Կազումով Ն. Բ. Սեղանի պինու նստվածքի էլեկտրաֆորետիկ և խրոմատոգրաֆիկ որոշումը	129

ԳԻՏՈՒՐՅՈՒՆՆԵՐ ԲԱՐՈՒՐԵՐՈՒՄՆԵՐ

Կազարյան Վ. Ս., Մադոյան Ս. Ս. Հավերի նոր ցեղ «Երևանյան»	131
---	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Карпетян С. К. Новая заводская отечественная порода кур «ереванская»	3
Давтян Э. А., Балаян Д. Е. Об изменениях в распределении микроэлементов в организме овец при мозговом ценурозе	15
Бабаджанян Г. А., Саакян Г. А., Хачатрян Ж. Г. Особенности наследования высоты растений при скрещивании коротко- и высокостебельных сортов пшеницы <i>T. aestivum</i>	25
Вартанян М. К., Карабеков Б. П., Акопян С. М. Электронномикроскопическое изучение умеренных бактериофагов, полученных из лизогенных культур <i>Salmonella derby</i>	34
Хачатрян Н. К., Батикян Г. Г. Действие диметилсульфата на растения <i>M₁</i> двух сортов левкоя (<i>Matthiola incana</i> R. Br.)	38
Геворкян М. Л., Закарян А. Е., Давтян М. А. О фотохемилюминесценции аргиназы	44
Казарян Л. Г., Гарибян А. А., Саркисян Ж. С., Казарян Г. М., Татевосян Т. Г. Роль бледного шара в регуляции корковой активности	50
Чолахян Д. П., Даниелян А. Х., Самвелян Г. Е. Некоторые цито-эмбриологические данные о процессе оплодотворения различных сортов <i>Cerasus vulgaris</i> Mill в условиях АрмССР	56
Ерзинкян Л. А., Чарян Л. М., Пахлеванян М. Ш., Векилян С. М. Новые производственно-ценные формы молочнокислых бактерий для производства рассольных сыров	68
Казарян К. В., Мартиросов С. М. Величины мембранных потенциалов в методе «сахарозного моста»	75
Мелик-Мусян А. Б. О структурной организации фасцигального ядра мозжечка кошки	82
Киприян Т. К. Влияние раздражения вентро-медиальных ядер гипоталамуса на потенциалы спинного мозга кошки	90
Каримян Р. С., Саруханян Ф. Г., Карапетян И. О., Петросян Л. Г. Морфо-физиологические свойства некоторых аспорогенных дрожжей.	96
Паланджян В. А., Пинаджян Т. В. Поперечный прирост граба кавказского в связи с типами леса	104
Ерзинкян К. Л. Спектрофотометрические исследования реакции образования комплекса фибриноген-гепарин в видимой области	110

Краткие научные сообщения

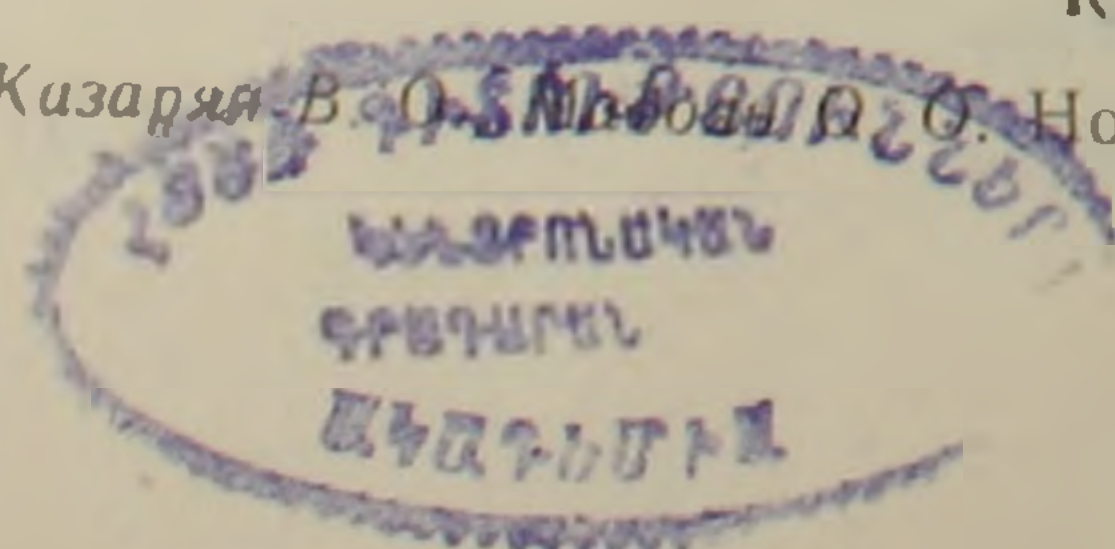
Саркисов Р. Н., Севумян А. А. О динамике выхода взрослых самок араратской кошенили	114
Акопян Э. А., Оганесян Р. С., Григорян Ж. А. О способности синтеза ауксиноподобных веществ микроорганизмами ризосферы виноградной лозы	117
Галстян М. Г. Новые флористические находки	120

Рефераты

Газарян А. А., Мелконян А. А. Обзор методов анализа и моделирования систем управления зрачковыми рефлексам	121
Захарян Э. Г. Исследование фагоцитарной активности р.-э. системы облученных крыс методом меченых антигенов	123
Нагапетян Ж. А., Оганесян А. А. Некоторые данные о биологии возбудителя бактериального рака винограда	124
Маркосян Л. С., Мурадян А. А., Мусаелян М. С., Григорян Н. Л. Сапонинсодержащие растения из флоры Армении. II.	126
Шакарян Г. А., Даниелова Л. Т., Амбарцумян Л. А. Распределение и концентрация мономицина в организме иммунизированных кроликов.	127
Казумов Н. Б. Электрофоретическое и хроматографическое определение состава осадка столового вина	129

Критика и библиография

Казарян К. В., Мартиросов С. М. Новая порода кур—«ереванская»	131
---	-----



CONTENTS

<i>Karapetian S. K.</i> The new breed of fowl „yerevanian“	3
<i>Davtian E. A., Balayan D. E.</i> On changes of trace elements distribution in the sheep organism at coenurus cerebialis	15
<i>Bahajanian G. H., Sahakian G. A., Khachatryan J. G.</i> Inheritance of plant height in crosses of low- and big-stem <i>Tr. aestivum</i>	25
<i>Vartanian M. K., Karabekov B. S., Hakobian S. M.</i> Electronic microscopic study of bacteriophages obtained from lisogenic cultures of <i>Salmonella derby</i>	34
<i>Khachatryan N. K., Balikian H. G.</i> Action of dimethyl sulphate on M_1 plants of <i>Matthiola incana</i> R. Br.	38
<i>Gevorkian M. L., Zakarian A. E., Davtian M. A.</i> On photochemiluminescence of arginase	44
<i>Kazarian L. G., Garibian A. A., Sarkisian J. S., Kazarian G. M., Tatevosian T. G.</i> The role of globus pallidus in regulation of cortex activity	50
<i>Cholakhian D. P., Danielian A. Kh., Samvelian G. E.</i> Some cyto-embryological data on fertilization of different forms of <i>Cerasus vulgaris</i> Mill in Armenia.	56
<i>Erzinkian L. A., Charian L. M., Pahlevanian M. Sh., Vekilian S. M.</i> New valuable forms of lactic bacteria for production of brine cheese	68
<i>Kazarian K. V., Martirosov S. M.</i> The values of membrane potentials in the „saccharose gap“ method	75
<i>Melik-Mussian A. B.</i> On structural organization of cat fastigial nuclei	82
<i>Kiprian T. K.</i> Effect of ventro-medial hypothalamic stimulation on cat's spinal cord potentials	90
<i>Karimian R. S., Sarukhanian P. G., Karapetian J. H., Petrosian Z. G.</i> Morphophysiological features of some asporogenous yeast	96
<i>Palanjian V. A., Pinajian P. V.</i> Hornbeam transverse increment depending on the forest type	104
<i>Yerzinkian K. L.</i> Spectrophotometric investigation of the reaction of fibrinogen and heparin complex formation in visible range	110

Short scientific reports

<i>Sarkisov R. N., Sevumian A. A.</i> On dynamics of the outcome of Ararat cochineal adult females	114
<i>Hakobian E. A., Hovhannisian P. C., Grigorian G. A.</i> On the synthesis ability of auxinlike agents by microorganisms of vine rhizosphere	117
<i>Galstian M. G.</i> New floristic findings	120

References

<i>Gazarian A. A., Melkonian A. A.</i> Survey of methods of analysis and simulation of pupil reflex control systems	121
<i>Zakharian E. G.</i> Study of phagocyte activity of RE system in irradiated rats by the method of labelled antigens	123
<i>Nahapetian J. A., Hovanissian A. A.</i> Some data on biology of bacterial cancer agent in grape	124
<i>Markosian L. S., Muradlan A. A., Musaelian M. S., Grigorian J. L.</i> Saponin containing plants in Armenian flora	126
<i>Shukarian G. A., Danielova L. T., Hambartsumian L. H.</i> Distribution and concentration of monomycine in immunized rabbit organism	127
<i>Kazumov N. B.</i> Electrophoretic and chromatographic determination of table wine sediment composition	129

Science for production

<i>Kazarian V. H., Madojan H. H.</i> The new breed of fowl „Yerevanian“	131
---	-----