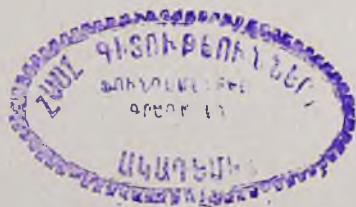


Am 407

Ր Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ ՈՒՆ

Փոփոխական

Ղազարյան Վ. Վ., Մառաշի ինտրոդուցենտների տերեններում որոշ տրոֆիկ նյութերի սեղոնային դինամիկայի հարցի մասին	5
Խանթյան Ն. Ս., Ֆլորիստիկական նորություններ Հյուսիսային Հայաստանում	9
Թովմասյան Վ. Ս., Solanaceae ընտանիքի մշակովի մի քանի բույսերի ծաղկափռու ձևան դինամիկան ըստ վեգետացիոն փուլերի	12
Սիմոնյան Ս. Ա., Բարսեղյան Հ. Խ., Նոր պայուսակավոր և բազիդիալ միկոմիցետներ Հայկական ՍՍՀ միկոֆլորայի համար	17
Ավետիսյան Լ. Յ., Միկրոէլեմենտների օդազոծածան արդյունավետությունը Հայաստանի ձկնարածական լճակների պարարտացման համար	22
Գրիգորյան Ս. Ս., Բակլավաջյան Հ. Գ., Սարգսյան Ն. Վ., Ալֆա-ադրենոկոլիպոլիտերի բյուրեղային պայմաններում շառավղային արագացման ազդեցությունը ճաղարների կեղևադրի և հիպոթալամո-կեղևային հրահրած պատասխանների վրա	29
Խաչատրյան Գ. Ս., Վահրադյան Հ. Գ., Պոլիամինների ազդեցությունն ուղեղում կորի- ղային ՌՆԹ-ի պարունակության վրա	35
Ուրուխյան Տ. Գ., Դասպուրյան Լ. Ա., Ոսկանյան Ռ. Մ., Տրանսկալլոզալ պոտենցիա- լների զարգացման առանձնահատկությունները կատվիկների հետծննդյան օնտո- ղենոզում	39
Հովհաննիսյան Վ. Ս., Հայրապետյան Հ. Լ., Թիրեոիդ հորմոնների մասնակցությունն առնետների փայծաղի միտոքոնդրիալ ֆերակցիայի գլուտամինազայի ակտիվու- թյան կարգավորմանը	44
Սիմավորյան Պ. Ս., Շիրինյան Է. Ա., Հովսեփյան Մ. Վ., Կենսաբանական նյութերում կոր- տիկոստերոնի և կորտիզոլի տարրերակիչ որոշման ֆլուորոմետրիկ եղանակ	50
Լ. աղաբովա Ի. Ռ., Բոյախյան Օ. Ա., Սահակյան Ս. Գ., Միխայելյան Մ. Խ., Խմելու ամ- բալանդման պայմաններում կարմիր կորիզի վնասման ազդեցությունն առնետների լարիրինթային վարքի վրա	54
Պետրոսյան Ֆ. Ռ., Գիծարյան Մ. Ս., Դիբլորոտոնների պերօրալ ճանապարհով երկա- րատե ներմուծման ազդեցությունն առնետների ստամոքսա-աղիքային տրակտի վրա	58
Հակոբյան Ն. Ս., Կարապետյան Մ. Ա., Սուր հիպոթալայի պայմաններում առնետների ուղեղի տարբեր գոյացությունների նեյրոնների իմպուլսային ակտիվությունը	63
Ձիվանյան Կ. Ա., Տնային հավերի լյարդի միկրոշրջանառության հունի մի քանի աղապատիվ փոփոխությունները ռեզեներացիայի ընթացքում	68
Հաբուրյանյան Տ. Վ., Ավետիսյան Հ. Ռ., Հայկական ՍՍՀ-ում նեհրինգի կուրմական (Microspalax nehringi Satunin) բազմացման հարցի շուրջ	73



СОДЕРЖАНИЕ

Экспериментальные

Казарян В. В. К вопросу о сезонной динамике некоторых трофических веществ в листьях древесных интродуцентов	5
Ханджян Н. С. Флористические находки в Северной Армении	9
Товмасын В. С. Прорастание пыльцы некоторых культурных растений из семейства Solanaceae по фазам вегетации	12
Симомян С. А., Барсегян А. Х. Новые сумчатые и базидиальные микромицеты в Армянской ССР	17
Аветисян Л. Ц. Эффективность использования микроэлементов для удобрений рыбоводных прудов Армении	22
Григорян С. С., Баклаваджян О. Г., Саркисян Н. В. Влияние радиального ускорения на электрокортикограмму и гипоталамокорковые ответы кролика при блокаде альфа-адренорецепторов	29
Хачатрян Г. С., Ваградян А. Г. Действие полиаминов на содержание ядерных РНК в головном мозге	35
Урганджян Т. Г., Гаспарян Л. А., Восканян Р. М. Особенности развития транскаллозальных потенциалов в постнатальном онтогенезе у котят	39
Оганесян В. С., Айрапетян Р. Л. Участие тиреоидных гормонов в регуляции активности глутаминазы митохондриальной фракции селезенки крыс	44
Симаворян П. С., Ширинян Э. А., Овсепян М. В. Флуорометрический метод дифференцированного определения кортикостерона и кортизола в биологическом материале	50
Мадатова И. Р., Бояхчян О. А., Спакян С. Г., Микаелян М. Х. Влияние разрушения красного ядра на лабиринтное поведение крыс при питьевом подкреплении	54
Петросян Ф. Р., Гижарян М. С. Влияние длительного перорального введения дихлорбутенов на желудочно-кишечный тракт крыс	58
Акопян Н. С., Карапетян М. А. Импульсная активность нейронов различных структур мозга в условиях острой гипоксии	63
Дживанян К. А. О некоторых адаптивных изменениях микроциркуляторного русла регенерирующей печени домашних кур	68
Арутюнян Т. В., Аветисян О. Р. К вопросу размножения слепыша Неринга <i>Microspalax nehringi</i> Satunin в Армянской ССР	73

ACADEMY OF SCIENCES OF THE ARMENIAN SSR

BIOLOGICAL JOURNAL OF ARMENIA

Founded in 1946

12 issues per year

Vol. XXXVI, № 1

YEREVAN

January, 1983

CONTENTS

Experimental

<i>Kazarlan V. V.</i> On Seasonal Dynamics of Several Tropical Substances in the Leaves of Woody Introducent	5
<i>Khanjlan N. S.</i> Floristical Findings from Northern Armenia	9
<i>Tovmasian V. S.</i> Growth of Pollen of Some Cultural Plants of <i>Solanaceae</i> Family According to Vegetation Phases	12
<i>Simonian S. A., Barseghian A. K.</i> Ascomycetes and Basidiomycetes Microfungi New for the Microflora of the Armenian SSR	17
<i>Avetisyan L. Ts.</i> Effectiveness of Microelement Utilization in Fertilization of Piscicultural Ponds of Armenia	22
<i>Grlgortan S. S., Baklavadjian H. G., Sarkissian N. V.</i> Influence of Radial Acceleration on Electrocorticogram of Rabbits and Hypothalamo—Cortical Evoked Replies During Blockade of Alpha—Adrenoreceptors	29
<i>Khachatryan G. S., Vahradian H. G.</i> Content Quantitative Changes of the Brain RNT Nuclear under the Influence of Polyamines	35
<i>Urgandjian T. G., Gasparian L. A., Voskantan R. M.</i> Peculiarities of Development of Transcallosal Potentials in Postnatal Ontogenesis of Kittens	39
<i>Hovhannissian V. S., Hatripetian H. L.</i> Participation of Thyroid Hormones in the Process of Activity Regulation of Glutaminase of Rat Spleen Mitochondrial Fraction	44
<i>Simavorian P. S., Shirlintan E. A., Houseplan M. V.</i> Fluorometric Method of Differential Determination of Corticosterone and Hydrocortisone in Biological Materials	50
<i>Mudalova I. R., Boyakhchian O. A., Sahakian S. G., Mikaellian M. K.</i> Influence of Destruction of the Red Nucleus on Maze Behaviour of Rats in Conditions of Drinking Reinforcement	54
<i>Petrosian F. R., Gizhlarlan M. S.</i> Influence of Dichlorobutanes on Gastrointestinal Tract of Rats in Conditions of Peros Exposure	58
<i>Hakobian N. S., Karapetian M. A.</i> Influence of Acute Hypoxia on the Impulsive Activity of Neurones of Different Brain Structures of Rats	63
<i>Djivanian K. A.</i> On Some Adaptive Changes of Microcircular Channel of Hen Regenerating Liver	68
<i>Harutunian T. V., Avetissian H. R.</i> On the Reproduction Problem of Blind Rat-Mole of Nehring (<i>Microspalax nehringi Satunin</i>) in the Armenian SSR	73

"Biological Journal of Armenia", 1983