

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Հովհաննիսյան Մ. Գ., Զիբչյան Մ. Բ. 1-մեթիլ-3-նիտրո-1-նիտրոզոգուանիդինով մու-տացնեղի կախվածությունը սուպրեսորային տմենթ SupC գենի ալելային վի-ճակից Escherichia coli ասինխրոն և սինխրոն կուպուլանների մոտ	3
Ավագյան Հ. Մ., Նառավյան Հ. Ս. Իզագրինի և նորագրենայինի՝ սիրտ-անոթային սիստեմի վրա ունեցած ազդեցության կախումը շերմաստիճանից	9
ՏԼԵՈՒՐԻՆԻԿՆՎԱ-ՐԱՐԱՅԱՆ Դ. Ն. Խաղողի վազի սեպտորիոզների հարուցիչների մասին	13
Սիմոնյան Ա. Ա., Աբրահամյան Կ. Ս., Դեռզյան Դ. Ա., Բաղսլյան Ռ. Բ., Շատվե-րովա Լ. Ա. Հավերի սրտի և լյարդի միտոքոնդրիանների ուլտրակառուցվածքային փոփոխությունները օնոզգենեզում	18
Դեռզյան Է. Ս., Յավրոյան Ժ. Վ., Փառնսյան Գ. Հ. Մի շարք ինդուկցիոզ ֆերմենտատիվ համակարգերի ուսումնասիրությունը առևտրի հյուսվածքներում հիդրոկորտիզոնի և ինսուլինի ազդեցության ներքո	23
Մատիսյան Լ. Ա., Իսահակյան Ս. Մ., Մատիսյան Մ. Լ. Բիոռիթմի քանակական զնա-հատականի մասին	31
Կուլևչով Ն. Պ., Օկտե Գ. Դ., Յուլյան Է. Ս. Գենետիկական մոնիտորինգի մի քանի հար-ցերի ուսումնասիրությունը Հայաստանում. II. Հայկական ՍՍՀ ազգաբնակչության աժուսնական կազմը և իներիդինգը	36
Աղատյան Ռ. Ա., Ոսկանյան Ա. Զ., Սարգսյան Մ. Մ., Փառնյան Ռ. Ե. Ճառագայթահա-րման բջջագենետիկական (ֆենկտի-ժոդիֆիկացիան ԴնԹ-ի սինթեզի արգելակչինե-րով Crepis capillaris-ի սերմերի բջջային ցիկլի նախասինթեզային փուլում	41
ՄԼԻԲԻՅԱՆ Ա. Պ., Ավագյան Ք. Գ., Դիլդաբյան Բ. Ի. Frankeniaceae ընտանիքի կարգա-բանական և էկոլոգիական հարցերի շուրջը	46
Խուրշուդյան Ն. Պ. Միջավայրի շերմաստիճանային գրադիենտի ազդեցությունը բույսերի անհատական զարգացման վրա, հողի տարբեր խոնավության պայմաններում	58
Կոլցովա Մ. Ա. Արոսենու (Sorbus) տեսակների խնորոգակցիան Հյուսիսային Կովկասում և ալպալայան Ն. Կ., Պառնսյան Վ. Ս. Դիմեթիլսուպատի ազդեցության ուսումնասիրու-թյունը շահարակի (Matthiola incana R. Br.) M ₁ և M ₂ բույսերի մոտ	70
Բիզոյան Ժ. Տ. Վերջնական տիրոջ մոտ զարգացման ընթացքում Khawia armeniaca-ի մորֆոգենեզի որոշ տվյալներ	79
Կաբապետյան Յ. Ա. Մարդու էկոլոգիայի մեթոդաբանության մի քանի նախադրյալներ	85

Համառոտ գիտական հաղորդումներ

Բատիկյան Ս. Հ., Աբրահամյան Զ. Հ., Հովսեփյան Լ. Լ. Երևանի արդյունաբերական ձեռ-նարկության միկոֆլորան	91
Մանուկյան Լ. Կ. Cyclocarya ցեղի բրածո ծաղկափոշու հայտնաբերումը Հայաստանի ստորին միոցենի նստվածքներում	94
Հակոբյան Զ. Մ., Սևյան Թ. Կ. Հավերի արյան մեջ քլորոտետրացիկլինի կոնցենտրա-ցիան ֆուտադինի հետ կոմբինացված կիրառելիս	97

Մեք հոբեյլաբները

Դալոյան Ա. Ա. Գ. Հ. Բուենիսթյանի 70-ամյակը	101
--	-----

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Оганесян М. Г., Читчян М. Б. Зависимость 1-метил-3-нитро-1-нитрозогуанидин-индуцированного мутагенеза от аллельного состояния гена супрессорной тРНК SupC у асинхронных и синхронизированных культур <i>Escherichia coli</i>	3
Авакян О. М., Нораян О. С. О температурной зависимости действия изадрина и норадреналина на сердечно-сосудистую систему	9
Тетерезникова-Бабалян Д. Н. О возбудителях септориозов виноградной лозы	13
Симонян А. А., Абрамян К. С., Геворкян Г. А., Бадалян Р. Б., Шатверова Л. А. Ультраструктурные изменения митохондрий сердца и печени кур в онтогенезе	18
Геворкян Э. С., Явроян Ж. В., Паносян Г. А. Исследование некоторых индуцибельных ферментативных систем в тканях крыс при действии гидрокортизона и инсулина	23
Матичян Л. А., Исаакян С. М., Матинян М. Л. О количественной оценке биоритмов	31
Кулешов Н. П., Окоев Г. Г., Еолян Э. С. Изучение некоторых подходов организации генетического мониторинга в Армении. II. Структура браков и инбридинг населения Армянской ССР	36
Азатян Р. А., Восканян А. З., Саркисян М. М., Пачоян Р. Е. Модификация цитогенетического эффекта облучения ингибиторами синтеза ДНК в предсинтетическом периоде клеточного цикла <i>Streptococcus capillaris</i> L.	41
Меликян А. П., Авакян К. Г., Дильдарян Б. И. Вопросы систематики и экологии семейства Frankeniaceae	46
Хурушдзян Н. П. О влиянии температурного градиента среды на скорость онтогенетического развития растений при различной влажности почвы	58
Кольцова М. А. Интродукция различных видов рябины на Северном Кавказе	65
Хачатрян Н. К., Погоссян В. С. Изучение действия диметилсульфата на растения левкоя (<i>Matthiola incana</i> R. Br.) в M_1 и M_2	70
Беголян Ж. Т. Некоторые данные по морфогенезу <i>Khawia armenica</i> (Cholodkowski, 1915) в процессе ее развития в дефинитивном хозяине	7
Каралетян Ф. А. Некоторые методологические предпосылки экологии человека	85

Краткие научные сообщения

Батикян С. Г., Абрамян Дж. Г., Осипян Л. Л. Микрофлора промышленного предприятия г. Еревана	91
Манукян Л. К. Находка ископаемой пыльцы рода <i>Cyclocarya Iljinskaja</i> в нижнемиоценовых отложениях Армении	94
Акопян Э. М., Севян Т. К. Концентрация хлортетрациклина в крови кур при комбинированном применении с фтазином	97

Наши юбиляры

Галоян А. А. К 70-летию со дня рождения Г. Х. Бунятына	101
--	-----

CONTENTS

<i>Oganesian M. G., Chitchian M. B.</i> 1-Methyl-3-nitro-1-nitrosoguanidine induced mutagenesis in <i>E. coli</i> strains containing nonsense suppressor SupC in synchronous and asynchronous cultures	3
<i>Avakian O. M., Noravian H. S.</i> Temperature dependence of isoprenaline and noradrenaline action on the cardio-vascular system	9
<i>Teterevnikova-Babayan D. N.</i> On causal organisms of grape-vine septoriosls	13
<i>Simonian A. A., Abramian K. S., Gevorkian G. A., Badalian R. B., Shatverova L. A.</i> Ultrastructure changes in heart and liver mitochondria of hen in ontogenesis	15
<i>Gevorkian E. S., Yavroyan J. V., Panosian G. A.</i> Study of some inducible enzymatic systems in rat tissues under the hydrocortisone and insulin influence	23
<i>Matinian L. A., Isahakian S. M., Matinian M. L.</i> On evaluation of biorhythms	31
<i>Kuleshov N. P., Okoev G. G., Erollan E. S.</i> Some problems in genetic monitoring in Armenia. II. Structure of marriages and inbreeding	36
<i>Azatian R. A., Voskanian A. Z., Sarkisian M. M.</i> Modification of cytogenetic effect of irradiation by DNA synthesis inhibitors in presynthetic period of cellular cycle in <i>Crepis capillaris</i> L.	41
<i>Melikian A. P., Avakian K. G., Dildarian B. I.</i> On taxonomy and ecology of Frankeniaceae	46
<i>Khurshudian N. P.</i> Effect of surroundings temperature gradient on the rate of plant ontogenetic development at different soil moisture levels . .	59
<i>Koltsova M. A.</i> Introduction of <i>Sorbus</i> to the North Caucasus	65
<i>Khachatryan N. K., Pogostan V. S.</i> Action of dimethylsulfate on M_1 and M_2 plants of <i>Matthiola incana</i> R. Br.	70
<i>Begoyan J. T.</i> On morphogenesis of <i>Khawia armeniacae</i> in the course of its development in definitive host	79
<i>Kurapetian F. A.</i> Methodological preconditions to a man ecology	85

Short scientific reports

<i>Battkian S. H., Abramian J. G., Osipian L. L.</i> Microflora of enterprise atmosphere in Yerevan	91
<i>Manukian L. K.</i> The finding of fossil pollen of <i>Cyclocary Iljinskaya</i> in lower miocene deposits in Armenia	94

J u b i l e e

<i>Galoyan A. A.</i> To the 70-th birthday of H. Kh. Bunlatian	101
--	-----