

Բ Ո Վ. Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Յ Ո Ւ Ն

Հջ

Բիոլոգիական դիտության հետաղա զարգացման համար	3
Բատիկյան Հ. Գ., Չոքախյան Դ. Պ. Կրկնակի փոշոտման ազդեցությունը եղիսլտացորենի հատկությունների ժառանգման վրա	9
Սարուխանյան Փ. Գ., Կարապետյան Ի. Հ., Մովսիսյան Գ. Պ. Հի- գանդ դինիներից մեկուսացված շաքարասնկերի տեսակային բնորոշումը . .	23
Ագադյան Վ. Մ. Ազդեցության նոր տիպ ունեցող սիմպատոլիտիկ միացու- թյունների՝ քսիլոխոլինի ու բրետիլիումի ֆարմակոլոգիական բնութագիրը	31
Սամվելյան Վ. Մ. էթալենալի ֆարմակոլոգիայի վերաբերյալ	41
Սարկոսյան Լ. Վ., Գալստյան Ա. Շ. Հօզի մի քանի հիդրոլազների օպ- տիմումի քայլությունը	45
Տեղլարյան Ն. Պ. Նորը Compositae ընտանիքի Cosmea bipinnatus տեսակի ծաղկի մորֆոլոգիայում՝ ունտղենյան ճառաղայթների ազդեցության տակ	53
Ղազարյան Բ. Ա. Գամմա-ամինոկարագաթթվի հիպերգլիկեմիկ ազդեցության մեխանիզմի մասին	59
Գիգլարյան Մ. Ա. Մոնովինիլացետիլենի՝ ճաղարների և սպիտակ մկների կեն- տրոնական նյարդային համակարգության վրա ազդող շեմքային խտություն- ների որոշումը	69
Բաղալյան Գ. Հ. Բրոնխիալ անցանելիության խանգարման պատճառները սրբյան շրջանառության անրավարությամբ տառապող հիվանդների մոտ ֆարմակոլոգիական փորձերի տեսանկյունից	77
Քամալյան Վ. Շ. Սպերմատոզոմիդների հասունացման աստիճանի ազդեցու- թյունը և սեռնդի սեռը	83
Նիկողոսյան Ե. Ե. Կարտոֆիլի սերմնարույսերի արտադրողականության վրա ազդող գործոնները	87
Ավետիսյան Վ. Ե. Հարավային Անդրկովկասի մի քանի քննադատական խաչա- ծաղկավորների (Cruciferae) մասին	97
Ոռկանյան Վ. Ե. Մի քանի ալպիական բույսերի սերմերի ծլունակության մա- սին	103

Գրախոսություն և բնագատություն

Մուլքիջանյան Ցա. Ի.—Ա. Լ. Ֆедоров, Մ. Է. Կիրպիչնիկով, Յ. Պ. Արտյո- ւիշենկո—„Ատլաս по описательной морфологии высших растений (стебель и корень)“. Изд. АН СССР, М. Л., 1962 г.	107
--	-----

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
За дальнейшее развитие биологической науки	3
Батикян Г. Г., Чолахян Д. П. Влияние повторного опыления на наследование признаков у кукурузы	9
Саруханян Ф. Г., Карапетян И. О., Мовсесян Г. П. Видовая характеристика дрожжей, выделенных из больных вин	23
Авакян В. М. Фармакологическая характеристика симпатолитических препаратов нового типа действия: ксилохолина и бретилия	31
Самвелян В. М. К фармакологии этпенала	41
Маркосян Л. В., Галстян А. Ш. Оптимум рН некоторых гидролаз почвы	45
Бегларян Н. П. Новое в морфологии соцветия вида <i>Cosmea bipinnatus</i> под воздействием рентгеновских лучей	53
Казарян Б. А. О механизме гипергликемического действия гамма-амино- масляной кислоты	59
Гижларян М. С. Определение пороговых концентраций моновинилацетилена, действующих на центральную нервную систему кроликов и белых мышей	69
Бадалян Г. О. Причины нарушения бронхиальной проходимости у больных с недостаточностью кровообращения в свете данных фармакологических проб	77
Камалян В. Ш. Взаимосвязь степени зрелости сперматозондов и пол потомства	83
Никогосян Е. Е. Влияние некоторых факторов на продуктивность сеянцев картофеля	87
Аветисян В. Е. Некоторые критические крестоцветные (<i>Cruciferae</i>) из Южного Закавказья	97
Восканян В. Е. О всхожести семян некоторых видов альпийских растений	103

Критика и библиография

Мулкиджаян Я. И.—А. Л. Федоров, М. Э. Кирпичников и З. Т. Артюшенко—«Атлас по описательной морфологии высших растений (стебель и корень)». Изд. АН СССР, М. Л., 1962	107
--	-----

C O N T E N T S

For the further development of biological science	3
Batikian G. G., Cholakian D.P. The effect of repeated pollination on the inheritance features of corn	9
Sarukhanian F. G., Karapetian I. O., Movsesian G. P. The species characterization of yeasts isolated from affected wines	23
Avakian V. M. The pharmacological characteristics of xynocholin and bretylium, sympatholytical preparations possessing a new kind of efficiency . .	31
Samvelian V. M. The pharmacology of ethpenal	41
Markossian L. V., Galstian A. Sh. The Optimum pH of some soil hydrolases	45
Beglarian N. P. Innovation on the morphology of the flower species-Cosmea bippinnatus-of the-Compositae-family, under the influence of X-rays . . .	53
Kazarian B. A. On the mechanism of the hyperglycemic effect of gamma-aminobutyric acid	59
Ghijlarian M. S. The determination of threshold concentrations of monovinylacetylene acting on the central nervous systems of rabbits and white mice	69
Badalian G. O. The causes of disturbance of bronchial permeability in patients with insufficient blood circulation in the light of the data of pharmacological tests	77
Kamalian V. M. The correlation between the maturity degree of spermatozooids and the generation sex	83
Nicoghossian E. E. The effect of some factors on the productivity of potato seedlings	87
Avetissian V. E. Some critical-Cruciferae-of South Transcaucasus	97
Voskanian V. E. On the germinating power of the seeds of some Alpine plant species	103

Critics and Bibliography

Mulkijanian Y. I. An Atlas on the descriptive morphology of higher plants (Stems and roots) by A. A. Fedorov, M. E. Kirpichnikov and Z. T. Artyushenko Pub. Acad. of Sciences of the USSR. Moscow, Leningrad, 1962 . .	107
--	-----



Համբարձուկան կոլեգիա. Դ. Խ. Աղաջանյան, Հ. Ս. Ավետյան, Ա. Գ. Արարատյան,
Ե. Գ. Աֆրիկյան, Դ. Ն. Բաբայան, Հ. Գ. Բատիկյան (պատ. խմբագիր), Հ. Խ. Բունյաթյան, Վ. Հ. Գուլքանյան, Վ. Ի. Գուլքանյան,
Յ. Ի. Մուլքինյան, Հ. Կ. Փանոսյան, Ռ. Ի. Քալանթարյան (պատ. քարտուղար)

Редакционная коллегия: Г. Х. Агаджанян, А. С. Аветян, А. Г. Аратян, Э. Г. Африкян, Д. Н. Бабаян, Г. Г. Батикян (ответ. редактор),
Г. Х. Бунятян, В. О. Гулканин, С. И. Калантарян (ответ. секретарь), Я. И. Мулкиджянян, А. К. Паносян.

ВФ 07043

Заказ 18

Изд. 2244

Тираж 800

Сдано в производство 18/І 1962 г. Подписано к печати 25/ІІ 1963 г. Объем
7 п. л.

Типография Издательства Академии наук Армянской ССР, Ереван, Барекамутян, 24.