

АЖУ 407

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Փարմապեան

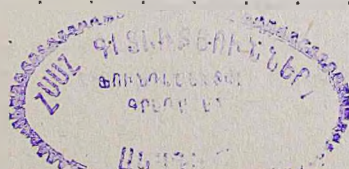
Տեր-Ավետիսյան Ա. Տ., Պետրոսյան Ա. Ա. Քանական խախտումները կենդանիների իմունոլոգիական օրգաններում ստաբիլ մոլիբդենի ներարկման ժամանակ	515
Դավթյան Ս. Ա., Աֆրիկյան Է. Գ., Խաչատրյան Լ. Ս. Ոչ մետաղական նյութերի որոշ խմբերի միկրոֆլորան	520
Օրգովանյան Ա. Ա., Մանվելյան Ե. Վ. Օրգանիզմի իմուն պատասխանի մաթեմատիկական մոդելավորման ժամանակ խմբավորող գործոնների ազդեցությունը հակամարմինների մակարդակի վրա	525
Զաֆարյան Ռ. Ա., Աղաբալյան Ա. Ս., Գասպարյան Է. Տ., Բախչիև Գ. Ս., Հաբուրյունյան Դ. Գ. Lit - բջիջների տրանսֆորմացիան տիմիդինիկինազային գենի տրանսկրիպտով	529
Հովհաննիսյան Մ. Գ., Մուլենցյան Է. Գ. HN_2 և ուտրամանուշակազույն ճառագայթներով մակածված մուտագենների ուսումնասիրությունը Escherichia coli-ի ուրոսոմային մուտանտների մոտ	533
Միֆայելյան Ս. Գ. Նիտրոզոմեթիլմիզանյութի և նիտրոզոգիմեթիլմիզանյութի արդյունավետ ազդեցությունը Solanum melongena L. -ի վրա	537
Երվանդյան Ս. Գ. Բարդաձաղկավորների ընտանիքի տեսակների զգալունության համեմատական ուսումնասիրությունը նիտրոզոմեթիլմիզանյութի նկատմամբ	540
Բեգլարյան Ն. Պ., Ավետիսյան Հ. Վ. Տարբեր մեթոդներով հիբրերիաթիվի պրոտուկակի վրա թողած ուղղակի ազդեցության և հետազդեցության համեմատական ուսումնասիրության արդյունքները	545
Աղաջանյան Ա. Մ. Lycopersicon esculentum Mill-ի և Solanum pennellii Corr-ի հիբրիդները	551
Ոսկանյան Ա. Զ., Մուրադյան Ա. Ա., Ավազյան Վ. Ա. Crepis capillaris-ի քիմիապես մակածված քրոմոսոմային վնասվածքների մոդիֆիկացիան կոֆեինով S ֆազայում	558
Պողոսյան Վ. Ս., Աղաջանյան Է. Ա. Քիմիական մուտագեններով մակածված մուկլիսոտի գեղածկ կոմպակտ մուտանտների ուսումնասիրությունը	563
Նազարովա Է. Ա., Մեխակյան Ա. Կ. Koelpinia Pall (Asteraceae) ցեղի տեսակների ցիտոռասանների պալինամորֆոզիան	566
Դավթյան Ս. Ա., Օսիպյան Լ. Լ. Ոչ մետաղական նյութերից անչափած սնկերի տեսական կազմը	574

Համառոտ հաղորդումներ

Ալեքսանյան Յու. Թ., Գասպարյան Է. Տ., Հակոբյան Ն. Գ. Մկնային հնպատոմայի և նրա հիբրիդների կուլտիվացվող բջիջներում H—2 ալլոստիգենի առկայության ուսումնասիրությունը	578
Ղուկասյան Լ. Ա., Թումանյան Է. Ռ. Տաքեղի մուտանտ բույսերի պտուղների և սերմերի անատոմիական ուսումնասիրությունը	580

Լ ր ա տ ու

Գաբրիելյան Ա. Գ. Նովկլինաթթուների և նովկլոպրոտերիդների բիոֆիզիկական	583
Զաֆարյան Ռ. Ա., Աղաբալյան Ա. Ս. Գենոմի կառուցվածքը և տրանսկրիպցիան ՍՍՀՄ—ԳՅՀ շրջանում սիմպոզիումը	588
Կարինե Սեդրակի Մարջանյան	593



СОДЕРЖАНИЕ

Экспериментальные

Тер-Аветисян А. Т., Петросян А. А. Количественные нарушения в иммунологических органах у животных при введении стабильного молибдена	515
Давтян С. А., Африкян Э. К., Хачатрян Л. С. Микрофлора некоторых групп неметаллических материалов	520
Ордухьян А. А., Манвелян Е. В. Влияние группирующих факторов на уровни антител при математическом моделировании иммунного ответа организма	525
Захарян Р. А., Агабалян А. С., Гаспарян Э. Т., Бахчиева Г. С., Арутюнян Д. Г. Трансформация клегок Ltk ⁺ транскриптом тимидинкиназного гена HSV-1	529
Оганесян М. Г., Мугеңцяң Э. Г. Изучение индуцированного HN ₂ и УФ-лучами мутагенеза у рибосомных мутантов <i>Escherichia coli</i>	533
Микаелян С. Г. Эффективность действия нитрозометилмочевины и нитрозодиметилмочевины на <i>Solanum melongena</i> L.	537
Ервандян С. Г. Сравнительное изучение чувствительности к нитрозометилмочевине видов из семейства сложноцветных	540
Бегларян Н. П., Аветисян А. В. Результаты сравнительного изучения прямого действия и последствий гибберелловой кислоты на портулак разными методами	545
Агаджяңян А. М. Гибриды <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill. × <i>Solanum pennellii</i> Corr.	551
Восканян А. З., Мурадяң А. А., Авакян В. А. Модифицирующее действие кофеина на химически индуцированные повреждения хромосом в фазе S у <i>Crepis capillaris</i>	558
Погосян В. С., Агаджяңян Э. А. Изучение шаровиднокомпактных мутантов ленка, индуцированных химическими мутагенами	563
Назарова Э. А., Меаакян А. К. Палиноморфологическое изучение циторас видов рода <i>Koelerpinia</i> Pall (Asteraceae)	568
Давтян С. А., Осибян Л. Л. Видовой состав грибов с неметаллических материалов	574

Краткие сообщения

Алексян Ю. Т., Гаспарян Э. Т., Акопян Н. Г. Наличие аллоантигена H-2 ^k в культивируемых клетках мышинной гепатомы и ее гибридов	578
Гукасян Л. А., Туманян Э. Р. Анатомическое строение плодов и семян мутантных растений перца	580

Хроника

Габриелян А. Г. Биофизика нуклеиновых кислот и нуклеопротеидов	583
Захарян Р. А., Агабалян А. С. Четвертый симпозиум СССР—ФРГ «Структура и транскрипция генома».	588

Карине Седраковна Марджяңян

593

CONTENTS

Experimental

<i>Ter-Avetisyan A. T., Petrosian A. A.</i> Quantitative Changes of Cells in Immunologic Organs of Animals during the Hypodermic Injections of Stable Molybdenum	515
<i>Davtian S. A., Afrikan E. G., Khachatryan L. S.</i> Microflora of Some Groups of Non—Metallic—Materials	520
<i>Ordukhanian A. A., Manvelian E. V.</i> Influence of Factors on Antibody Levels in Mathematical Modelling of Immune Response after Reimmunization to Diphtheria and Tetanus	525
<i>Zakharian R. A., Agabalian A. S., Gasparian E. T., Bakhchieva G. S., Harutjunian G. G.</i> Ltk—Cell Transformation by HSV—I Thymidine Kinase Gene Transcript	529
<i>Oganessian M. G., Mugnetsian E. G.</i> Investigation of UV—Ray and HN_2 Induced Mutagenesis on Ribosome Mutants of <i>Escherichia coli</i>	533
<i>Mikaelian S. G.</i> On the Effectiveness of Nitrosomethylurea and Nitrosodimethylurea in <i>Solanum melongena</i> L.	537
<i>Yervandian S. G.</i> A Comparative Study of Composite Species Sensibility to Nitrosomethylurea	540
<i>Beglarian N. P., Avetisyan A. V.</i> The Results of Comparative Study of Direct Action and Posttreatment of the Gibberelic Acid (GA) on the <i>P. Grandiflora</i> Hook	545
<i>Aghadjanian A. M.</i> Hybrids between <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill. and <i>Solanum pennellii</i> Corr.	551
<i>Voskanyan A. Z., Muradian A. A., Avakian V. A.</i> Modification Effect of Caffeine of Chemically Induced of Chromosomes at the dS Phase of <i>Crepis capillaris</i>	558
<i>Poghosian V. S., Agadjanian E. A.</i> The Study of Spheroid Compact Mutants of <i>Coreopsis tinctoria</i> Nutt. Induced by Chemical Mutagens	563
<i>Nazarova E. A., Mekhakian A. K.</i> Palynomorphology of the Cytoseres of <i>Koelerpinia</i> Pall. (Asteraceae) Species	568
<i>Davtian S. A., Osipian L. L.</i> The Composition of Fungi Species from Non—Metallic Materials	574

Short Communications

<i>Aleksanian Yu. T., Gasparian E. T., Akopian N. G.</i> The Study of H—2 ^k Alloantigen Presence in the Cultivated Cells of Mouse Hepatoma and its Hybrids	578
<i>Gukasian L. A., Tumanian E. R.</i> Investigation of Anatomic Structure of Capsicum Fruits and Seeds	580

Chronics

<i>Gabrielian A. G.</i> Biophysics of Nuclein Acids and Nucleoproteids	583
<i>Zakharian R. A., Agabalian A. S.</i> The Fourth USSR—GFR Symposium „Genom Structure and Transcription“	588
Mardjanian	593