

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Համբարձումյան Մ. Հ., Հարությունյան Մ. Ն., Համբարձումյան Ա. Մ. Վայրի ծիրանենին Հայաստանում	3
Մանուկյան Լ. Կ. Հոկտեմբերյանի ձկնածրի ֆլորան և բուսականությունը ըստ պալեոպայինոլոգիական տվյալների	9
Աբգումանյան Դ. Ա. Էքստրակցիայի ենթարկված փայտանյութի կայունության մասին	16
Դրիգորյան Դ. Ա. Տոմատի սերմերի ցանցային հատկանիշների փոփոխությունները՝ կախված սորտային առանձնահատկություններից և պարարտացումից	21
Թովմասյան Վ. Ս. Վեգետացիոն փուլերի և փոշահատիկների ժլունակության ու նրանց կենսունակության պահպանման դինամիկայի կապի մասին	26
Ոսկանյան Վ. Ն. Կապուտուղ լեռան ալպիական գոտու վերին մասի և սուբնիվալ գոտու ֆլորայի և բուսականության մասին. I.	33

Անևմյան Լ. Հ., Մարջանյան Գ. Մ., Հավունջյան Է. Ս. Քլորոֆոսի և ռոզորի դետօքսիկացիայի դինամիկան խաղողի տերևներում և պտուղներում	37
Ռախիկևա Ձ. Ն., Առաքելյան Ս. Ն. Կալցալ պոտենցիալների փոփոխությունները կատփի մեծ կիսազնդերի կեղևի սոմատոսենսոր հատվածի հեռացումից հետո	42
Ղազարյան Հ. Տ., Խաչատրյան Դ. Ն., Փաենայան Գ. Հ. Միջավայրի pH-ի և դիցիկլոհեքսիկարբոդիմիդի (DCCD) ազդեցությունը եզրպտացորենի արմատային բջիջների մեմբրանային պոտենցիալի վրա	49
Հակոբյան Ս. Մ., Դալուսյան Մ. Գ., Աղաբալյան Ա. Ս., Ամիրխանովա Լ. Մ., Ագաբյան Ն. Դ., Հարությունյան Դ. Դ., Զախարյան Ռ. Ա. P ₁ -16 ֆազի և նրա ԴՆԹ-ի էլեկտրոնամանրադիտակային բնութագիրը	54
Աբրամով Ռ. Ն., Ռեզիշյան Խ. Օ., Հակոբյան Ժ. Ի. S ₁ նուկլեազի մաքրումը Aspergillus oryzae սնկերից ստացված ամիլոբիզինից	58
Փարսաղանյան Հ. Կ., Դեռգել Պ., Բոտ Դ. Զերմակայուն սպիտակուցային ինհիբիտորի մասնակցությունը ֆոսֆորիլազայի ֆոսֆորիլազայի և ֆոսֆորիլազայի կինազայի դորոնեկության կարգավորման մեջ	63

Համառոտ գիտական հաղորդումներ

Ռատիկյան Հ. Գ., Հարությունյան Ռ. Մ., Շիրիկյան Գ. Ս. Քլորոպրենային կաուլուկի արտադրության մեջ աշխատող բանվորների զեննտիկական ծանրաբեռնվածության գնահատումը	70
Բաբսեղյան Է. Խ., Նիկողոսյան Ֆ. Յ., Դավթյան Մ. Ա. Rana ridibunda գորտի լյարդի արգինազաի իդոֆերմենտների համեմատական ուսումնասիրությունը օնտոգենեզի ընթացքում	73
Ավոյան Ն. Հ., Վարդանյան Վ. Ն. Ալկոքսիֆենիլիմիդադուրի և ալկոքսիբենզիլօքսազալինի մի քանի ածանցյալների ազդեցությունը լյարդի ֆունկցիոնալ ակտիվության վրա	77
Ասատրյան Է. Վ., Զախարյան Մ. Ս., Միքոյան Գ. Ի. Երկու տեսակի դեղաբույսերի հյուսվածքային կոպուրանների ստացումը	80

Ռեֆերատներ

Մանուկյան Մ. Ա. Մուսանտ № 14 վարդագույն խորզենու տնկիներում Հայաստանում	83
Ակրամովսկայա Է. Գ. Հյուսիսային Հայաստանի անտառների կիսակարծրաթևավորները	84
Միեռայան Ս. Մ., Խաչատրյան Պ. Պ. Պարարտանյութերի ազդեցությունը խնձորենու տարբեր օրգաններում քլորոպենթոֆիլի և կատեխինների պարունակության վրա	86
Կազմով Ն. Բ., Պետյան Է. Հ., Ալվազյան Մ. Գ. Սեղանի գինիների կայունության պահպանման տեղությունը շշայցումից հետո	88
Մամուլովա Ն. Մ. Հայաստանի ֆլորայի Sciophularia L. ցեղի ներկայացուցիչների ցողունի համեմատական անատոմիան	90
Տարեկան ցանկ	92

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Амбарцумян М. А., Арутюнян М. Н., Амбарцумян А. М. Дикие формы абрикоса в Армении	3
Манукян Л. К. Мисценовая флора и растительность Октемберянского прогиба по палеопалинологическим данным	9
Арзуманян Г. А. О стойкости древесины, подвергнутой экстрагированию	16
Григорян Г. А. Изменение посевных качеств семян томатов в зависимости от сортовых особенностей и удобрений	21
Товмасын В. С. О связи фазы вегетации с динамикой сохраняемости и прорастания пыльцевых зерен	26
Восканян В. Е. О флоре и растительности верхней части альпийского и субальпийского поясов горы Капутджух. I	33
Аджемян Л. А., Марджанян Г. М., Авунджян Э. С. Динамика детоксикации хлорофоса и рогора в листьях и ягодах винограда	37
Бахчиева Э. Н., Агакелян С. Н. Изменение каллозальных потенциалов после одностороннего удаления сенсомоторной коры у кошек	42
Казарян Г. Т., Хачатрян Г. Н., Паносян Г. А. Влияние pH среды и протонифора дициклогексилкарбондимида (ДССД) на мембранный потенциал клеток корешков кукурузы	49
Акопян С. М., Галустян М. Г., Агабальян А. С., Захарян Э. Г., Амирханова Л. М., Азарян Н. Г., Арутюнян Д. Г., Захарян Р. А. Электронномикроскопическая характеристика фага Pf-16 и его ДНК	54
Абрамов Р. Е., Безирджян Х. О., Акопян Ж. И. Выделение и очистка нуклеазы S_1 из амплоризина, полученного из грибов <i>Aspergillus oryzae</i>	58
Парсаданян Г. К., Гергей П., Бот Г. Об участии термостабильного белкового ингибитора в регуляции деятельности фосфатазы фосфорилазы и киназы фосфорилазы	63

Краткие научные сообщения

Батикян Г. Г., Арутюнян Р. М., Ширинян Г. С. Оценка генетического груза в производстве хлоропренового каучука	70
Барсегян Э. Х., Никсгосян Ф. Ц., Давтян М. А. Сравнительная характеристика изоэнзимов аргиназы печени лягушек <i>Rana ridibunda</i> в онтогенезе	73
Аполян Н. А., Вартакян В. Н. Действие некоторых производных алкоксифенил-имидазолов и алкоксифенилхлоразолинов на функциональную активность печени	77
Асатрян Э. В., Закарян М. С., Мирзоян Г. И. Получение культур тканей двух видов лекарственных растений	80

Рефераты

Манучарян М. А. Мутант № 14 на посадках розовой герани в Армении	83
Акрамовская Э. Г. Полужесткокрылые насекомые лесов Северной Армении	84
Минасян С. М., Хачатрян П. П. Влияние различных удобрений на содержание хлорогеновых кислот и катехинов в некоторых органах яблоки	86
Казумов Н. Б., Петян Э. О., Айвазян М. Г. Продолжительность сохранения стабильности столовых вин после розлива	88
Мамулова Е. М. Сравнительная анатомия стебля представителей рода <i>Scrophularia</i> L. флоры Армении	90
Указатель статей	92

C O N T E N T S

<i>Hambardzoumian M. A., Harutunian M. N., Hambardzoumian A. M.</i> Mild forms of apricot in Armenia	3
<i>Manukian L. K.</i> Miocene flora and vegetation of the Hoktemberian depression (South-West Armenia) according to paleopalynological data . . .	9
<i>Arzoumanian G. A.</i> On the resistance of extracted wood	16
<i>Grigorian G. A.</i> The change of sowing qualities of tomato seeds depending on sort peculiarities and fertilization	21
<i>Toumassian V. S.</i> On the connection of vegetation phase with the germination dynamics and preservation on pollen grains	26
<i>Voskanian V. E.</i> On flora and vegetation of the upper part of Alpine and Subnival bands of mountain Kaputdjukh	33
<i>Adjemian L. A., [Maradjanian G. M.], Avundjian E. S.</i> The detoxication of chlorophos and rogor in vine leaves and berries	37
<i>Bakhchleva Z. N., Arakellian S. N.</i> The change of the callosal potentials after the unilateral extirpation of cat's sensorimotor cortex	42
<i>Kasarian H. T., Khachatryan G. N., Panosyan G. A.</i> The effect of pH and protonophore dicyclohexylcarbodiimide (DCCD) on the membrane potential of maize root cells	49
<i>Akopian S. M., Galustian M. G., Agaballian A. S., Sacharian E. G., Asarian N. G., Harutjunian D. G., Amirchanova L. M., Sacharian R. A.</i> Electron Microscope examination of the phage Pf-16 and its DNA . . .	54
<i>Abramov R. E., Bezdirdjian Kh. O., Akopyan J. I.</i> Purification of S ₁ nuclease from amilorisne preparation received from <i>Aspergillus oryzae</i>	58
<i>Parsadonian H. K., Gherghel P., Bot G.</i> On the participation of thermostable protein inhibitor in the regulation of phosphorylase phosphatase and phosphorylase kinase activity	63
<i>Batikian G. G., Arutjunyan R. M., Shirlinian G. S.</i> Estimation of genetic load of the workers of chloroprene factory	70

Short scientific reports

<i>Barsegian F. Ch., Nicogostan F. C., Davtian M. A.</i> Comparative characteristics of arginase isoenzymes in liver during the ontogenesis of <i>R. ridibunda</i> frog	73
<i>Apoyan N. A., Vartanian V. N.</i> Influence of some alkoxyphenylimidazoline and alkoxybenzyloxazoline derivatives on the functional activity of liver	77
<i>Asatrian E. V., Zakarian M. S., Mirzoyan G. I.</i> Obtaining of tissue cultures from two drug plants	80

E s s a y s

<i>Manucharian M. A.</i> Mutant N 14 on geranium plantings in Armenia	83
<i>Akramowskaja E. G.</i> Heteroptera of the forests of Northern Armenia . . .	84
<i>Minasian S. M., Khachatryan P. P.</i> Influence of fertilizers on the content of chlorogenic acids and catechines in some apple organs	86
<i>Kasumov N. B., Petjan E. O., Ajuazjan M. G.</i> The duration of preservation of table wine stability after its bottling	88
<i>Mamulova E. M.</i> Comparative stem anatomy of some representatives of genus <i>Scrophularia</i> of Armenian flora	90
Index	92

