

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Գ ու լ ք ա ն յ ա ն Վ. Հ. Հիտուն տարում	3
Չ ա յ լ ա խ յ ա ն Մ. Ք., Մ ի լ յ ա ե ա է. Լ., Յ ա ն ի ն ա Լ. Ի. Ֆիզիոլոգիական ակտիվ միացությունների ազդեցությունը Rudbeckia bicolor-ի ապերաների աճման, զար- գացման և զիջերենցիացիայի վրա	13
Հ ա ս ր ա թ յ ա ն Ն. Հ. Պաշտանական ռեֆլեքսի ամրապնդման ֆիզիոլոգիայի մասին	24
Կ ա ր ա պ ե տ յ ա ն Ս. Կ. Գյուղատնտեսական թռչունների բարձր մթերատվության ֆիզիո- լոգո-գենետիկական և կենսաքիմիական նախադրյալները	37
Տ ե տ ե ր ե ի կ ո վ ա-Բ ա ր յ ա ն Գ. Ն. Պտղատու-հատապտղային կուլտուրաների և խաղողի վազի հիվանդությունների հանրագումարը Հայաստանում սովետական ժամանակաշրջանում	49
Տ ե ր-Կ ա ր ա պ ե տ յ ա ն Մ. Ա., Ի ն ջ ի կ յ ա ն Ս. Մ. Candida ցեղի խմորասնկերի ամի- նաթթվային նյութափոխանակությունը. VIII	61
Բ ա ր ա ջ ա ն յ ա ն Գ. Հ. Հիբրիդային նեկրոզի գենետիկայի հարցերը	69
Ղ ա զ ա ր յ ա ն Վ. Հ., Գ ա ս պ ա ր յ ա ն Ա. Գ. Riccioarpus natans L. (Corda) սիզո- իդների նյութափոխանակային զործունեության մասին	79
Ա ր ա ր ա տ յ ա ն Ա. Գ. Տեսական կենսաբանության մի բանի հարցերը	85
Բ ա տ ե ր կ յ ա ն Հ. Գ., Մ ի մ ո ն յ ա ն Ն. Հ. Կինեթիկ ազդեցությունը սոխի (Allium cepa) բջջային բաժանման վրա	96
Մ ա ր կ ո ս յ ա ն Ա. Գ. Սեռնա լճի ջերմաստիճանային և թթվածնային ռեժիմի փոփո- խությունները և նրանց ազդեցությունը մի քանի կենսաբանական պրոցես- ների վրա	101
Տ ե ր-Մ ի ն ա ս յ ա ն Մ. Ն. Temnorhinus Chevr ենթացեղը և նրա նշանակությունը արմատային երկարաթթվի բշկանների ցեղ Ctenus Schoenherr-ի (Coleoptera, Curculionidae) սխտեմում	112
Ա կ ր ա մ ո վ ս կ ի Ն. Ն. Հաշտատանի ժամանակակից մոլոտսկների ֆաունայի կենդանա- աշխարհագրական կերպարը և հանրապետության զոոգեոգրաֆիկ շրջանացումը	118
Հ ո վ հ ա ն ի ս յ ա ն Մ. Գ. Մոլեկուլյար գենետիկան, նվաճումները և պրոբլեմները	128
Ա վ ա ք յ ա ն Ս. Մ. Բիոֆիզիկան Հայաստանում	135

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Гулкаян В. О. За пятьдесят лет	3
Чайлахян М. Х., Милыева Э. Л., Янина Л. И. Влияние физиологически активных соединений на рост, развитие и дифференциацию апексов рудбе- кии двуцветной	13
Асратян Э. О. Физиология закрепления условного рефлекса	24
Карапетян С. К. Физиолого-генетические и биохимические предпосылки вы- ской продуктивности сельскохозяйственных птиц	37
Тетеревникова-Бабалян Д. И. Итоги изучения заболеваний плодово-ягод- ных культур и виноградной лозы в Армении за советский период	49
Тер-Карапетян М. А., Инджикян С. М. Обмен аминокислот у дрожжей рода Candida. VIII	61
Бабаджанян Г. А. Вопросы генетики гибридного некроза	69
Казарян В. О., Гаспарян А. Г. О метаболической деятельности ризоидов мха—Riccioarpus natans L. (Corda)	79
Араратян А. Г. Некоторые вопросы теоретической биологии	85

Батикян Г. Г., Симонян Е. Г. Влияние кинетина на клеточное деление лука (<i>Allium cepa</i>)	96
Маркосян А. Г. Об изменениях в термическом и кислородном режиме оз. Севан и о влиянии этих изменений на некоторые биологические процессы	104
Тер-Минасян М. Е. Подрод <i>Temnorhinus</i> Chevz и его значение в системе корневых жуков-долгоносиков рода <i>Cleonus</i> Schoenherr (<i>Coleoptera</i> , <i>Curculionidae</i>)	112
Акрамовский Н. Н. Зоогеографический облик современной фауны моллюсков Армении и зоогеографическое районирование республики	118
Оганесян М. Г. Молекулярная генетика—достижения и проблемы	128
Авакян Ц. М. Биофизика в Армении	135

C O N T E N T S

Gulkanian V. O. 50-year achievements	3
Chailakhian M. Ch., Milaeva E. L., Yanina L. J. The influence of physiologically active compounds on the growth, development and differentiation of apexes of dioecious <i>Rudpackia</i>	13
Asratian E. A. The physiology of the consolidation of conditioned reflex	24
Karapetian S. K. The physiological-genetical and biochemical prerequisites for the high productivity of poultry	37
Teterevnikova-Babayan D. N. The results of the study of fruit and berry cultures and vine in Armenia during the Soviet period	49
Ter-Karapetian M. A., Indjikian C. M. The metabolism of amino acids in yeasts of the Genus <i>Candida</i> . VIII.	61
Babadjanian G. A. Genetics of the hybridic necrosis	69
Kazarian V. O., Gasparian A. G. The metabolic activity of the rhizoids of <i>Ricciocarpus natans</i> L.	79
Araratian A. G. A few problems of theoretical biology	85
Batikian H. G., Simonian H. H. The influence of kinetin on cell division of the onion (<i>Allium cepa</i>)	96
Markossian A. G. The variations in the thermic and oxygen regime of lake Sevan and their influence on some biological processes	104
Ter-Minassian M. E. The subgenus <i>Temnorhinus</i> and its significance in group of the root beetles of the genus <i>Cleonus</i> Schoenherr (<i>Coleoptera</i> , <i>Curculionidae</i>) species	112
Akravovskiy N. N. Zoogeographical aspect of the contemporary mollusk fauna in Armenia and the zoogeographical division of the Armenian Republic	118
Ohanessian M. G. Molecular genetics, its achievements and problems	128
Avakian Ts. M. Biophysics in Armenia	135