

# ԲՈՎԱՆԻԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

|                                                                                                                                                        |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Գոշտոյանց Խ. Ս.—Ներվային համակարգային ֆունկցիայի ճիժիական հիմունքների էվոլյուցիայի մասին . . . . .                                                     | 3   |
| Բունյան Ն. Խ.—Նյութափոխանակության կարգավորման և ուղեղի տարրեր ֆունկցիոնալ վիճակների ժամանակ փոխանակման պրոցեսների մի քանի որդիանափոթյունները . . . . . | 11  |
| Ալեքսանյան Ա. Մ.—Ակադ. Լ. Ա. Օրբելու աշխատանքների հանրագումարը և որոշ հետազոտությունները . . . . .                                                     | 27  |
| Փանոսյան Ն. Կ. Պետրոսյան Ա. Ն.—Հողի միկրոօրգանիզմի նվաճումները Սովետական Հայաստանում . . . . .                                                         | 37  |
| Մասունյան Ն. Ա.—Ոչուղավորման բնույթի փոփոխությունները բույսի կույտաբանական զեպրում . . . . .                                                           | 53  |
| Կարապետյան Ս. Կ.—Ջերմություն և լույսի համատեղ ներդրությունները տնային թռչունների վերարտադրական ֆունկցիայի վրա . . . . .                                | 63  |
| Աթաբեկյան Ա. Ի.—Վեգետատիվ մուսկուլաների մասին . . . . .                                                                                                | 71  |
| Սարգսյան Փ. Գ.—Անդամների միկրոօրգանիզմի մասին . . . . .                                                                                                | 83  |
| Սեմերձյան Ս. Պ.—Սղիապոցիտների մի քանի հիսթոլոգիկական վարքագիծը Արարատյան դաշտավայրի պայմաններում . . . . .                                             | 89  |
| Գյանդարյան Կ. Ա.—Սրտի վաղիկի տեղադրման մասին . . . . .                                                                                                 | 93  |
| Ավագյան Գ. Դ.—Պատմական տվյալներ մորեխի և նրա վերաստվածյան մասին Հայաստանում . . . . .                                                                  | 97  |
| Մազիլյան Բ. Կ.—Նյութեր 10-րդ դարի Հայաստանում աչքի հիվանդությունների տարածման հարցի շուրջը . . . . .                                                   | 109 |

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Коштойанд Х. С.—К эволюции химической основы функции нервной системы . . . . .                                                                                          | 3   |
| Буштиян Г. Х.—Некоторые закономерности кортикальной регуляции обмена веществ и сдвигов в обменных процессах мозга при его различных функциональных состояниях . . . . . | 11  |
| Александян А. М.—Некоторые итоги и перспективы работ Института физиологии имени акад. Л. А. Орбели . . . . .                                                            | 27  |
| Паносян А. К., Петросян А. П.—Достижения почвенной микробиологии в Советской Армении . . . . .                                                                          | 37  |
| Майсурян Н. А.—Изменение характера ветвления при окультуривании растений . . . . .                                                                                      | 53  |
| Каралетян С. К.—Опыт исследования роли температурного и светового факторов в стимуляции репродуктивной функции у домашней птицы . . . . .                               | 63  |
| Атабаскова А. И.—О вегетативных мутациях . . . . .                                                                                                                      | 71  |
| Саруханиян Ф. Г.—О микробиологии пищевых продуктов в Армянской ССР . . . . .                                                                                            | 83  |
| Семердзян С. П.—Поведение нескольких гибридов кукурузы в условиях Араратской низменности . . . . .                                                                      | 89  |
| Кяндарян К. А.—О шейном расположении сердца . . . . .                                                                                                                   | 93  |
| Апакян Г. Д.—Исторические данные о саранче и ее вредности в Армении . . . . .                                                                                           | 97  |
| Магильницкий С. Г.—Материалы к вопросу о распространении глазных болезней в Армении в XIX веке . . . . .                                                                | 109 |