

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                                                                                          |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Р.О.Оганесян, Г.С.Варданян, М.Г.Гезальян. Связь между гетеротрофными бактериями и некоторыми абиотическими и биотическими характеристиками озера Севан                                                   | 5   |
| Р.О.Оганесян, Г.С.Варданян, М.Г.Гезальян, А.А.Карапетян, В.М.Мурадян. Результаты некоторых гидрофизических, гидрохимических и микробиологических исследований на некоторых основных притоках озера Севан | 29  |
| Л.О.Глущенко. Содержание органического углерода в сестоне озера Севан.                                                                                                                                   | 41  |
| С.Ш.Бояхчян. Содержание азота в сестоне озера Севан.                                                                                                                                                     | 55  |
| Р.М.Парпарова. Содержание фосфора в сестоне озера Севан.                                                                                                                                                 | 65  |
| Ж.К.Бабаян, Т.М.Казарян, А.И.Саралов. Сезонная динамика содержания соединений азота в озере Севан в 1982 г.                                                                                              | 78  |
| О.И.Тифенбах. Интенсивность микробиологических процессов в воде озера Севан.                                                                                                                             | 90  |
| В.В.Жариков. Краткий эколого-фаунистический обзор инфузорий озера Севан.                                                                                                                                 | 112 |
| И.С.Островский. Зообентос озера Севан и его динамика.                                                                                                                                                    | 132 |
| Г.Г.Джакова. Рост и половое созревание севанского сига.                                                                                                                                                  | 188 |
| А.И.Смолей, С.А.Пивазян, Г.Г.Джакова. Состояние рыбных запасов в период понижения уровня оз.Севан и перспективы их использования.                                                                        | 199 |
| А.Р.Рубенян. Об усовершенствовании биотехники заводского метода разведения севанской храмули.                                                                                                            | 245 |