

ПРОВ 2020

ПРОВ 98

АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ

ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ ЮЖНЫХ МОРЕЙ им. А.О. КОВАЛЕВСКОГО

КАРАДАГСКИЙ ФИЛИАЛ

ПРОВ 2010

КАРАДАГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЗАПОВЕДНИК АН УКРАИНЫ

ЛЕТОПИСЬ ПРИРОДЫ, 1989

Том VI

Институт биологии
южных морей АН УССР

БИБЛИОТЕКА

№ _____

СОДЕРЖАНИЕ

1. РЕШЬЕ	3
1.1. Наблюдения за проявлением экзогенных процессов (Клюкин А.А., Михаленок Д.К.) . . .	3
2. ВОДЫ	12
2.1. Содержание тяжелых металлов в морских прибрежных водах (Михаленок Д.К.)	12
3. ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ (Костенко Н.С.)	14
4. КАЛЕНДАРЬ ПРИРОДЫ (Каменских Л.Н.)	31
5. ФЛОРА И РАСТИТЕЛЬНОСТЬ	33
5.1. Водоросли	33
5.1.1. Динамика численности и видовое разнообразие диатомовых водорослей (Кустенко Н.Г.)	33
5.2. Растительность и ее изменения	44
5.2.1. Сезонная динамика (фенология) сообществ (Каменских Л.Н.)	44
5.3. Новые виды растений (Каменских Л.Н.) . . .	66
6. ФАУНА И ЖИВОТНОЕ НАСЕЛЕНИЕ	67
6.1. Новые виды животных	67
6.1.1. Насекомые: чешуекрылые (Lepido- ptera) (Будашкин Ю.И.)	67
6.1.2. Гамазовые клещи рукокрылых (Станюкович М.К.)	71
6.1.3. Наземные позвоночные (Бескаравайный М.М.)	72
6.2. Численность и экология видов	73
6.2.1. Сирфиды и некоторые другие двукрылые (Зимица Л.В.)	73
6.2.2. Ихтиофауна (Багнюкова Т.В.)	80
6.2.3. Птицы: количественный учет и фенонаблюдения (Бескаравайный М.М.)	85
7. НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (Костенко Н.С.)	95