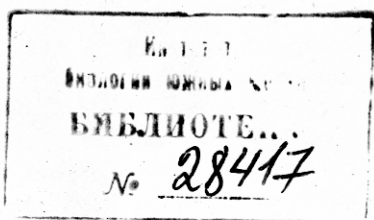


АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНСКОЙ ССР
ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ ЮЖНЫХ МОРЕЙ им. А. О. КОВАЛЕВСКОГО

ПРОВ 98

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ
И ПОВЕДЕНИЕ
МОРСКОГО ПЛАНКТОНА
В СВЯЗИ
С МИКРОСТРУКТУРОЙ
ВОД



Содержание

Петипа Т.С. О задачах изучения распределения, поведения и функционирования планктона в пелагических сообществах	3
Брофеев П.Н., Рамазин А.Н., Шеринев А.Е., Левашов Д.Е. Некоторые особенности стратификации вод в юго-западной части Черного моря.	11
Шеринев А.Е., Левашов Д.Е., Африкова С.Г. К вопросу инструментальной оценки количества и характера распределения планктона в водной толще.	16
Кузьменко Л.В., Шеринев А.Е., Левашов Д.Е. О зависимости показателя ослабления света от распределения сестона в водах Черного, Эгейского и Ионического морей	18
Павлова Б.В., Африкова С.Г., Делало Е.П., Шеринев А.Е., Левашов Д.Е. К вопросу о вертикальных миграциях копепод в Черном и Эгейском морях	28
Петипа Т.С., Островская Н.А. Параметры пищевого поведения морских копепод и их количественное описание.	45
Пшонтиковский С.А. Суточные ритмы активности в поведении некоторых копепод	57
Павлова Б.В., Царева Л.В. Двигательная активность некоторых животных из планктона Эгейского моря.	66
Павлова Б.В., Царева Л.В. Влияние голода и наличия пищи на двигательную активность <i>Calanus helgolandicus</i> (Claus)	77
Царева Л.В., Павлова Б.В. Движение и потребление кислорода <i>Pontella mediterranea</i> Claus из Эгейского моря.	84
Кузьменко Л.В. Накопление и выделение радиоактивного углерода черноморскими планктонными водорослями	97