

ПРОВ. 1200

ПРОВ 98

АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНСКОЙ ССР
ИНСТИТУТ БИОЛОГИИ ЮЖНЫХ МОРЕЙ
им. А. О. КОВАЛЕВСКОГО

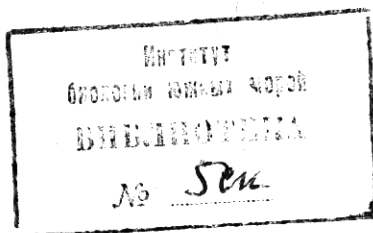
БИОЛОГИЯ МОРЯ

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ
МЕЖВЕДОМСТВЕННЫЙ СБОРНИК

Основан в 1965 г.

Выпуск 39

ВОПРОСЫ ГИДРОБИОЛОГИИ ПЕЛАГИАЛИ
И ПРИБРЕЖНЫХ ВОД
ЮЖНЫХ МОРЕЙ



СОДЕРЖАНИЕ

<i>Ивлева И. В.</i> Скорость потребления кислорода щетинкочелюстными (<i>Chaetognatha</i>) Атлантического океана	3
<i>Чепурнова Э. А.</i> Характеристика интенсивности обмена у морского бактериопланктона	12
<i>Печень-Финенко Г. А., Павловская Т. В.</i> О механизме регуляции эффективности усвоения пищи у морского веслоногого рачка <i>Acartia clausi</i> (Giesbr.)	19
<i>Чмыр В. Д., Шадрин Н. В.</i> Перспективы применения радиоуглеродного метода для определения продукции и обмена зоопланктона в условиях естественной популяции	25
<i>Загородняя Ю. А., Светличный Л. С.</i> Суточная динамика удельного веса и вертикальное распределение <i>Pseudocalanus elongatus</i> (Voeck.)	39
<i>Степанов В. Н., Светличный Л. С.</i> Результаты исследования на моделях гидродинамического сопротивления некоторых видов <i>Soropoda</i> .	42
<i>Степанов В. Н., Светличный Л. С.</i> Методы определения объема планктонных организмов	46
<i>Рошин А. М.</i> Сезонные изменения структуры популяции диатомовой водоросли <i>Coscinodiscus janischii</i> A. S. в Карадагской бухте Черного моря	51
<i>Кузьменко Л. В.</i> Вертикальное распределение фитопланктона в Аравийском море	55
<i>Георгиева Л. В.</i> Видовое разнообразие фитопланктона Тунисского пролива	60
<i>Битюков Э. П.</i> Звукорассеивающие слои и их распределение в тропической области Атлантического океана	64
<i>Токарев Ю. Н.</i> Влияние видового состава планктона на ослабление света	70
<i>Гордина А. Д.</i> Распределение и сезонные изменения численности взрослых рыб в зарослевых биоценозах Черного моря	78
<i>Солонченко А. И.</i> Гельминтофауна рыб Азовского моря в районе Приморско-Ахтарска	92

БИОЛОГИЯ МОРЯ

Выпуск 39

ВОПРОСЫ ГИДРОБИОЛОГИИ ПЕЛАГИАЛИ И ПРИБРЕЖНЫХ ВОД ЮЖНЫХ МОРЕЙ

*Печатается по постановлению ученого совета Института биологии южных морей
им. А. О. Ковалевского АН УССР*

Редактор *А. И. Гукова*. Художественный редактор *Р. И. Қалыш*. Технический редактор *Г. Р. Боднер*. Корректоры *Р. С. Коган, Л. Н. Регета*.

БФ 08089. Сдано в набор 17.IV 1976 г. Подписано к печати 18.XI 1976 г. Бумага № 1, 70×108¹/₁₆. Условн. печ. листов 9,45. Учетно-изд. листов 9,24. Тираж 1000 экз. Изд. № 515. Зак. 6-340. Цена 93 коп.

Издательство «Наукова думка», Киев, Репина, 3.

Киевская книжная типография научной книги Республиканского производственного объединения «Полиграфкига» Госкомиздата УССР, Киев, Репина, 4.