

ПРОВ 2010

ЦН ВЛКОМ , Севастопольский горком ЛКОМУ,
Морской гидрофизический институт АН УССР,
Институт биологии южных морей АН УССР

ПРОВ 98

Т Е З И С Ы

докладов IV Всесоюзной научно-технической конференции
"Вклад молодых ученых и специалистов в решение современных
проблем океанологии и гидробиологии"

(раздел ГИДРОБИОЛОГИЯ)

ЧАСТЬ I

Институт биологии
южных морей АН УССР

Б. СТЕКА

Л. 35843

Севастополь 1989

СОДЕРЖАНИЕ

ОСВОЕНИЕ И ОХРАНА БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ МОРЕЙ И ОКЕАНОВ

	стр.
Алеев М.Ю. Зависимость физиологической активности планктонных жгутиковых водорослей от температуры среды.....	6
Александров Б.Г. Тенденция развития донных беспоз- воночных в условиях антропогенного эвтрофирования.....	8
Апс Р.А. Перспективы использования отолитов рыб в экологических исследованиях	10
Аполлов А.Б. Некоторые результаты исследований макро- бентофауны Рижского залива.....	12
Арзамасцев И.С. Парагенетические ассоциации элементарных подводных ландшафтов.....	14
Артов А.М. Ареал тюленя-монаха и меры по его охране и воспроизводству.....	16
Артов А.М. К изучению легочного компонента гипокинетического синдрома дельфинов в модельных экспериментах на лабораторных животных	18
Архипкин А.И., Голикова Ж.Н. Темпы роста и структура запа- са аргентинского кальмара в зимне-весенний период.....	20
Архипкин В.С., Кудряшенко М.Б., Страчук Н.К. Численное моделирование переноса загрязняющих веществ в прибрежной зоне Большого Сочи.....	22
Архипов А.Г. Предварительные данные по определению коэффи- циентов выживания черноморской хамсы.....	24
Архипов А.Г., Ровнина О.А., Патяк В.В. Динамика численности ихтиопланктона Черного моря в современных условиях.....	26
Афанасьев С.А. К вопросу типизации биологических помех в водоснабжении тепловых и атомных электростанций.....	28
Багиров С.Д. Система морфологических признаков следов жизне- деятельности современных животных.....	30

Анон В.Д., Богданова Е.П., Мельниченко Е.Н., Грасолов П.П. Ресурсы, воспроизводство и охрана сиговых рыб р. Оби.....	32
Брыксин А.М. О морфологических различиях проходного черноморского лосося и его ручьевой форели.....	34
Валедоская О.М., Маслов А.К. Ультрамикроскопическая оценка мышечной ткани осетровых при расслоении.....	36
Варигин А.Ю. Морфологические особенности черноморской мидии, выращенной на коллекторах различных конструкций.....	38
Василенко И.Н., Цуникова Е.П., Корниенко Г.С. Нефедьева Г.М. Предложения по эксплуатации лиманно-озерных хозяйств на Кубани.....	40
Василенко И.Н., Цуникова Е.П., Попова Т.М. Об эксплуатации кубанских лиманов по принципу воспроизводственно-товарных хозяйств.....	42
Галкина М.Л., Евстигнеев П.В. Некоторые основные тенденции в вертикальном распределении светящихся ракообразных.....	44
Гулин М.Б., Гулин С.Б. Общие аспекты структуры бактериаль- ного хемосинтеза в водной среде Черного моря.....	46
Осодчая Т.С., Ревков Н.К. Биохимический состав митилястера оухты Ласпи	48
Давыдова С.В. Оценка потенциальной рыбопродуктивности северной части Амурского залива по данным ихтиопланктонных оъемов.....	50
Диленко В.А. Экономическая оценка ресурсов морских акваторий в условиях индустриальной марикультуры.....	52
Долгов А.В. Трофические группировки рыб Баренцева моря.....	54
Домашенко Ю.Г. Естественная смертность барабули северокав- казского стада Черного моря.....	56
Домашенко Ю.Г. Оценка запаса и общего допустимого улова севе-	

рокавказского стада барабули Черного моря в 1989-1990 гг.....	58
Драпун И.Е., Тамойкин И.Ю., Шадрин Н.В. Выделение комплексов видов на примере анализа таксоцена остатков Южной Атлантики.....	60
Древетняк К.В. Биологическая характеристика окуня-клевача Норвежского моря в районах нерестилищ 1987 и 1989 гг.....	61
Дружков Н.В. Значение тинтинид в исследованиях микрозоопланктона Баренцева моря.....	62
Жариков В.В. Демерсальный планктон Риф-Флета атолла Сент-Жозеф (Сейшельские острова).....	64
Живкова Е.П., Радыгин Г.Ю., Швацкий А.Б. Результаты исследования клеток крови черноморских афалин в раннем послеотловном периоде.....	66
Зозуля Л.В., Козерод Т.М., Плотников Г.К. Фауна беспозвоночных горных водоёмов северо-западного Кавказа.....	68
Зубова Е.Ю., Тимофеев С.Ф. Зоопланктон фронтальных зон и фрактальная геометрия.....	70
Зуенко Ю.И. Особенности термических условий в некоторых районах интенсивного турбулентного перемешивания на шельфе дальневосточных морей.....	72
Камагин А.М., Ушинцев В.Б., Филимонов А.Д. Необходимость учета некоторых особенностей поведения каспийских килек при промышленном лове.....	74
Козлова Т.А. Особенности жирнокислотного состава липидов у двух видов бычков озера Байкал.....	76
Костикова А.П., Плотников Г.К. Питание хищных рыб Цемесской бухты.....	78
Кривохижин С.В. Новые материалы по гельминтофауне азовки.....	80
Кривохижин С.В. О естественной утилизации павших черноморских дельфинов.....	82