

ПРОВ 2010

**Національна академія наук України
Інститут біології південних морів ім. О. О. Ковалевського**

**СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ
ТЕОРЕТИЧНОЇ І ПРАКТИЧНОЇ
ІХТІОЛОГІЇ**

ТЕЗИ

**II Міжнародної іхтіологічної
науково-практичної конференції**

16 - 19 вересня 2009 року

Інститут біології
південних морей ім. О. О. Ковалевського
БІОІНСТИТУТ
Севастополь
з 22 вересня
2009

ЗМІСТ

АБРАМЕНКО М.И.	
Этологические закономерности функционирования однополо-двуполого комплекса серебряного карася (<i>Carassius auratus gibelio</i>) Азово-Донского бассейна.....	9
BAL H., SEYHAN K.	
A preliminary investigation on gastric emptying in sea bass (<i>Dicentrarchus labrax</i>).....	12
БОЛТАЧЕВ А.Р., КАРПОВА Е.П., ДАНИЛЮК О.Н.	
Эколого-фаунистический анализ ихтиоценов некоторых бухт Севастополя.....	12
Воля Е.Г.	
Питание трехлетнего пиленгаса в Хаджбейском лимане (2009 г.).....	15
Воронина Е.П.	
Систематика семейства Scophthalmidae (история вопроса и современные данные).....	17
Воскобойникова О.С.	
Темп развития скелета антарктических нототениевид- ных рыб (<i>Notothenioidei</i> , <i>Perciformes</i> , <i>Pisces</i>) и проблема холодовой компенсации.....	20
Гладкий Т. В., Кузьминская Н. Л.	
Изменчивость ядер эритроцитов некоторых представи- телей семейства <i>Gobiidae</i> , обитателей северо-западной части Черного моря и озера Сасык.....	23
ГОНЧАРЕНКО Н.І., АФАНАСЬЕВ С.О., ДОЛИНСЬКИЙ В.Л., КИРИЛЮК О.П.	
Сучасний стан іхтіофауни пониззя Південного Бугу.....	25
Гончаров Г.Л.	
Структура сообщества рыб и рыбообразных верховьев реки Айдар.....	27
ГОСТИОХИНА О.Л., СОЛДАТОВ А.А., ВАХТИНА Т. Б., ГОЛОВИНА И.В., ХАНАЙЧЕНКО А.Н., ГИРАГОСОВ В.Е.	
Особенности организации антиоксидантной ферментативной системы тканей камбалы калкан <i>Psetta</i> <i>maeotica</i> Pallas.....	30
Гриб Й.В., Войтишина Д.Й.	
Концептуальні основи відродження аборигенної іхтіофауни у річково-озерній мережі України.....	32
Грищенко В. И., Копейка Е.Ф., Дрокин С.И., Грициняк И.И.	
Криобанк клеток и тканей и его значение для сохранения и восстановления популяций водных организмов.....	34

Демченко В.О., Заброда П.Н., Демченко Н.А., Митяй І.С.	
Іхтіофауна Утлюцького лиману в сучасних умовах.....	37
Дрокин С.И.	
Связь методологии криоконсервации сперматозоидов различных видов рыб с их ультраструктурой.....	39
Дрокин С.И. Копейка Е.Ф., Черепнин В.А.	
Феномен активации движения спермиев карпа в собственной плазме.....	42
Євтушенко М.Ю., Хижняк М.І.	
Проблеми застосування індикаторних організмів в системі біомоніторингу водойм рибогосподарського призначення.....	43
Емельянова Н.С., Залевская И.Н., Руднева И.И.	
Использование кормового объекта рыбного хозяйства <i>Artemia salina</i> в экотоксикологии.....	46
Есипова Н.Б., Шарамок Т.С., Федоненко Е.В.	
Индексы внутренних органов рыб в эколого- физиологическом мониторинге.....	47
Жиденко А.О., Бибчук Е.В.	
Изменения биохимических показателей в печени карпа в условиях действия раундапа.....	50
Заброда Т.А.	
Особенности морфологических различий разнополых особей бычка-кругляка <i>Neogobius melanostomus</i> (Pallas, 1814) из разных районов Азовского моря.....	53
Заморов В. В., Снигирев С. М.	
Пищевой спектр бычка-кругляка <i>Neogobius melanostomus</i> (Pallas) в акватории острова Зменый.....	55
• Зуев Г.В., Мурзин Ю.Л.	
Применение графического метода вероятностной бумаги для изучения внутривидовой неоднородности азово-черноморской хамсы.....	57
• Карпова Е.П.	
Распространение рыб семейства бычковых (Gobiidae) в пресных водоемах Крыма.....	60
Киреева И.Ю.	
Некоторые современные проблемы аквакультуры аридных территорий.....	63
Киреева І.Ю., Мельник Ю.М.	
Рибоводно-біологічні результати одержання статевих продуктів від плідників російського осетра на ФДЗ ОРЗ «Лебязий» (м. Астрахань, Росія).....	66
Киреева І.Ю., Янцок О.І.	
Рибоводні результати роботи із плідниками севрюги (<i>Acipenser stellatus</i>) на ОРЗ «Лебязий» м. Астрахань.....	69

6	КЛИМОВА Т.Н., ВДОДОВИЧ И.В., ЗАГОРОДНЯЯ Ю.А., SATILMIS H.H., BAT L., USTUN F., FATIH S., BIRINCI-OZDEMIR Z. Состояние прибрежных ихтиопланктонных комплексов в разных акваториях черноморского шельфа в 2002-2003 гг.....	72
	КОВАЛЕНКО В.Ф. Использование рыб в батареях биотестирования для оценки качества питьевых вод.....	75
	КОВАЛЕНКО В.А., ШУМОВА В.Н., КОВАЛЕНКО Е.В. Эффективность применения синтетических гонадоли- бернинов в качестве заменителей гипофизов при завод- ском воспроизводстве карповых рыб в Украине.....	77
	КОПЕЙКА Е.Ф., ВИЙО П., ГОНЧАРОВ Б.Ф. Динамика созревания сперматозоидов осетровых.....	79
	КОТЛЯР А.Н. Видовой состав и распространение рыб рода <i>Poromitra</i> (<i>Melamphaidae</i>).....	80
	КРАСЮК Ю.М. Вплив аміаку на морфологічні, фізіолого-біохімічні показники риб.....	82
	КУЗНЕЦОВ В.А., РУЧИН А.Б., ЛОБАЧЕВ Е.А., ЛУКЯНОВ С.В. Оптимизация жизнедеятельности пойкилотермных гидробионтов в астатичных условиях среды.....	84
	КУЦОКОНЬ Ю.К. Визначення видів риб за кістковими залишками.....	86
	ЛОБАНОВ І.А. Основні біологічні показники ляща Дніпровсько- Бузького лиману.....	89
	МАЙСТРУК І.А., ЄВТУШЕНКО М. Ю. Структурна характеристика та особливості нересту або- ригенних видів риб, що населяють озера Шацького на- ціонального природного парку.....	91
	МАНИЛО Л.Г. Галопатия бычковых рыб (<i>Gobiidae</i>) северо-западной части Черного моря.....	94
	МАТВИНЕНКО Н.Н., СИДОРОВ Н.А. Система ихтиопатологического контроля в индустриальной аквакультуре.....	98
	МИРОШНИЧЕНКО Е. И., СЕМЕНЕНКО Л. И. Экспериментальное выращивание мальков пиленгаса в воде из Аральского моря разной солености.....	102
	МИЩЕНКО Т.В., ЖИДЕНКО А.О. Обмін холестеролу як показник порушень метаболізму короба внаслідок впливу гербіцидів.....	105

Мовчан Ю.В.	
Видовий склад міног і риб у 3-му виданні Червоної Книги України.....	108
НЕВЕСЕЛАЯ О.А., САЗАНОВА Н.Н., СИДОРОВ Н.А., БЕСКРОВНАЯ Н.И.	
Влияние препарата «Торфовит» на переваримость питательных веществ комбикормов канальным сомом.....	111
НИКОЛЬСКИЙ В.Н.	
Опыт прогнозирования состояния обеспеченности пищей черноморского шпрота.....	112
Новицький Р.О.	
Кадастрова характеристика іхтіофауни Дніпропетровщини у монографічній серії «Біологічне різноманіття України. Дніпропетровська область».....	115
Пашков А.Н., Решетников С.И.	
Ихтиоценозы малых рек черноморского побережья России: таксономический состав, особенности структуры, пути сохранения.....	118
Пилипенко Є.Ю., Нароха Н.С.	
Риби як елемент біоконтролю токсикологічної ситуації на малх водосховищах.....	121
Пилипенко Ю.В., Шевченко П.Г., Корнієнко В.О.	
Іхтіофауна штучних гідроекосистем: особливості становлення і функціонування.....	123
Пшеничников Л. К.	
Ихтиофауна моря Космонавтов (Антарктика). Проблемы использования биологических ресурсов Южного океана.....	126
Резникова И.С.	
Применение генетических методов в аквакультуре.....	127
Романь А.М.	
Значення епітеліальних утворів для ідентифікації статей у марени звичайної <i>Barbus barbus</i> (Pisces: Cyprinidae) на прикладі риб з річок Закарпатської обл.....	130
Рыков Ю.В.	
Влияние нестандартных гидрохимических параметров среды на оплодотворение и инкубацию икры русского осетра (<i>Acipenser gueldenstaedti</i> Brandt, 1833) при искусственном воспроизводстве.....	132
СЕМЕНЮК С.К., КОЗИЙ М.С.	
Использование патогистологических технологий при проведении экологического мониторинга водных объектов.....	135
Смірнов А.І.	
Техногенне скорочення іхтіорізноманіття Утлюкського і Молочного лиманів.....	139

Солдатов А.А., Парфенова И.А. Механизмы развития и компенсации тканевой гипоксии у кефали-сингиля в условиях экспериментальной гипотермии.....	141
Спесивый Т.В., Кузменко Ю.Г. Плодовитость плотвы (<i>Rutilus rutilus</i> L.) водохранилищ Днепра.....	143
Степура В.В. Використання ДНК маркерів в аквакультурі.....	145
Столбунов И.А. Морфологическая и поведенческая изменчивость пресноводных рыб Вьетнама.....	147
Столбунова В.В., Слынько Ю.В. Особенности наследования кластера рибосомных генов у гибридов леща (<i>Abramis brama</i> L.) и плотвы (<i>Rutilus rutilus</i> L.).....	150
Filatov O.V., Filatova G.A., Barkovski Yu.S., Roze Yu.N. Biotic and anthropogenic factors' effect on the population structure of <i>Squalus acanthias</i> L.....	153
Filatova G.A., Filatov O.V., Barkovski Yu.S., Roze Yu.N. Methods of biochemical and biological indication when modeling effects of water ecosystem pollution.....	154
Ханайченко А.Н., Гирагосов В.Е., Баяндина Ю.С., Ельников Д.В. Выживаемость и вариабельность аномалий икры черноморского калкана <i>Psetta maxima taeotica</i> из нерестового стада юго-западного шельфа Крыма.....	156
Ханайченко А.Н., Баяндина Ю.С., Гирагосов В.Е., Ельников Д.В., Кирил М.П. Репродуктивные характеристики самцов черноморского калкана <i>Psetta maxima taeotica</i> из нерестового стада юго-западного шельфа Крыма.....	159
Христенко Д.С., Котовська Г.О. Новий підхід до визначення промислового повернення ляща Кременчуцького водосховища.....	162
Худий О.І., Худа Л.В., Цапок О.Л. Гістологічна характеристика яєчників статевозрілих самок туводної форми вирезуба <i>Rutilus frisii frisii</i> (Nordmann) Дністровського водосховища.....	165
Царин С.А., Юрахно В.М. Качественные аспекты питания светящихся анчоусов на примере <i>Diaphus perspicillatus</i> (Ogilby, 1896) и некоторые особенности пищевых взаимоотношений слоевых миктофид в тропической зоне Индийского океана.....	167

Черникова С.Ю.	
Промысловый возврат от зарыбляемых видов рыб в придунайских озерах и способы его повышения.....	170
Чернова Н.В.	
Обзор ихтиофауны Чукотского моря.....	172
Чесалин М.В.	
О влияние человека на эволюцию рыб.....	176
Чесалин М.В.	
Общая характеристика ихтиофауны Украины.....	179
Чесалина Т.Л., Чесалин М.В., Пустоварова Н.И.	
Современное состояние ихтиофауны Карантинной бухты (г. Севастополь, Черное море).....	182
Шаганов В.В., Милованов А.И.	
Видовое разнообразие и биотопическое распределение ихтиофауны Керченского пролива.....	185
Шаганов В.В., Чепель В.М.	
Разнообразие ихтиофауны черноморского побережья Керченского полуострова и проблемы её сохранения.....	188
Шандиков Г.А.	
Современная ихтиофауна бассейна Северского Донца....	191
Шандиков Г.А.	
Разнообразие и некоторые особенности биологии белокровных рыб (Perciformes: Channichthyidae) Антарктики.....	194
Шандиков Г.А., Кривохижа Д.В.	
О разнообразии щиповок рода <i>Cobitis</i> (Teleostei: Cypriniformes: Cobitidae) в реках восточной Украины и Приазовья.....	197
Шекк П.В.	
Влияние некоторых факторов на рост личинок морских рыб.....	200
Шелягин Д.И.	
Остеология черепа семейства Halosauridae (Notacanthi- formes) Индийского океана.....	203
Шульман Г.Е.	
Физиолого-биохимические индикаторы состояния рыб.....	205