



19-1065-Б
Т. 3 №2

ДУБЛЕТ

ISSN 2618-8147 (Print)
ISSN 2619-1024 (Online)

Том 3 Номер 2

Апрель - Май - Июнь
2020

Водные биоресурсы и среда обитания

Aquatic Bioresources & Environment

20-03499





ISSN 2618-8147 print
ISSN 2619-1024 online

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ (ФГБНУ «ВНИРО»),
АЗОВО-ЧЕРНОМОРСКИЙ ФИЛИАЛ ФГБНУ «ВНИРО» («АЗНИИРХ»)**

Водные биоресурсы и среда обитания

Том 3 Номер 2 2020



**Ростов-на-Дону
Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»)
2020**

Том 3 Номер 2 2020
Издаётся с 2018 года
Выходит 4 раза в год

Главный редактор: Брагина Т.М., доктор биологических наук, профессор

Редакционный совет:

В.Н. Белоусов, председатель Редсовета
Т.М. Брагина, главный редактор
Л.А. Бугаев, зам. главного редактора
Б.Н. Панов, зам. главного редактора
А.Н. Пашков, зам. главного редактора

Е.О. Кулакова, ответственный секретарь
Е.А. Савчук, технический редактор
Ю.В. Горшкова, IT-сопровождение
Е.Е. Решитько, техническое содействие
Е.А. Михайлюк, переводчик, техническое содействие

Редакционная коллегия:

Н.В. Господарев, к. э. н., советник директора ФГБНУ «ВНИРО», Россия

Ильхан Айдын, Assoc. Prof., Dr., Central Fisheries Research Institute, Turkey

Д.Ф. Афанасьев, к. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

Е.Н. Бакаева, д. б. н., Институт водных проблем РАН, Россия

Т.О. Барабашин, к. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

С.С. Баринаова, д. б. н., Институт эволюции университета Хайфа, Израиль

М.Г. Барышев, к. ф.-м. н., ФГБОУ ВО «КубГУ», Россия

В.Н. Белоусов, к. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

А.Н. Богачев, к. с.-х. н., Черноморо-Азовское управление Росприроднадзора, Крымский отдел государственного надзора на море, Россия

Т.М. Брагина, д. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия, КГПУ МОН, Казахстан

Л.А. Бугаев, к. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

Е.П. Губанов, д. б. н., ФГБОУ ВО «КГМТУ», Россия

Р.С. Дбар, к. б. н., ГУ «Институт экологии» АНА, Абхазия

С.И. Дудкин, к. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

А.П. Золотницкий, д. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

Е.Е. Иванова, д. т. н., ФГБОУ ВО «КубГТУ», Россия

Ю.М. Корнийчук, к. б. н., ФГБУН ФИЦ «ИнБЮМ», Россия

А.В. Кулиш, к. б. н., ФГБОУ ВО «КГМТУ», Россия

А.А. Ларин, к. х. н., ООО «Фрэком», Россия

П.Д. Ломакин, д. г. н., ФГБУН МГИ, Россия

В.А. Лужняк, к. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

Б.Н. Панов, к. г. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

А.Н. Пашков, к. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

Е.Н. Пономарева, д. б. н., ФГБУН «ФИЦ ЮНЦ РАН», ФГБОУ ВО «АГТУ», Россия

Т.И. Твердохлебова, д. м. н., ФБУН «Ростовский НИИ микробиологии и паразитологии», Россия

М.С. Чебанов, д. б. н., ГБУ «Кубаньбиоресурсы», Россия

В.А. Шляхов, к. б. н., Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), Россия

В.М. Юрахно, к. б. н., ФГБУН ФИЦ «ИнБЮМ», Россия

Журнал реферируется в Международной информационной системе по водным наукам и рыболовству Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts (ASFA) и Научной электронной библиотеке elibrary.ru (НЭБ)

Все материалы, подаваемые в журнал «Водные биоресурсы и среда обитания», проходят независимое рецензирование

Адрес редакции:

Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»),
344002, г. Ростов-на-Дону, ул. Береговая, 21в
Телефон / Телефакс: (863) 2624850 / (863) 2620505
e-mail: journal@azniirkh.ru веб-сайт: http://journal.azniirkh.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Экологические проблемы и состояние водной среды

- Баринова С.С.* О необходимости разработки региональных баз данных биоиндикаторов состояния водных объектов 7

Биология и экология гидробионтов

- Афанасьев Д.Ф., Кульба С.Н., Шляхов В.А., Белоусов В.Н.* Корреляционный анализ запасов пелагических рыб и биомассы гребневика *Mnemiopsis leidyi* А. Agassiz, 1865 в Азовском море 17
- Михайлюк А.Н., Пятинский М.М.* Оценивание параметров полового созревания гидробионтов при отсутствии визуальных признаков зрелости у части половозрелых особей 24
- Сергеева С.Г., Бугаев Л.А., Войкина А.В., Лезговка Н.А., Цыбульская М.А.* Характеристика функционального состояния пиленгаса *Planiliza haematocheila* (Temminck & Schlegel, 1845) Азовского моря в конце зимовального периода 30

Ихтиофауна морских и континентальных водоемов

- Исмуханов Х.К., Касымбеков Е.Б., Пазылбеков М.Ж.* О значении и роли случайного вселенца змееголова (*Channa argus* Cantor, 1842) в составе ихтиофауны Или-Балхашского бассейна 42

Рыболовство и переработка водных биоресурсов

- Куценко Н.В., Чухнин В.А., Науменко А.Н., Филипенко А.А.* Влияние любительского рыболовства на состояние водных биологических ресурсов Цимлянского водохранилища 49

Информационные сообщения

- Хоружая В.В., Кочеткова А.И., Каширина А.А., Абашкин В.М.* Сотрудники Волгоградского филиала «ВНИРО», достойные вечной памяти и уважения за подвиги в Великой Отечественной войне 56
- Павленко Л.Ф., Барабашин Т.О.* Аналитическому испытательному центру АЗНИИРХ — 25 лет! 64
- Кухарев Н.Н., Кулакова Е.О.* К 70-летию Владислава Алексеевича Шляхова, ветерана советской и российской рыбохозяйственной науки 71
- Аннотация книги «Они приближали Победу. Наука и рыболовство Юга России в годы Великой Отечественной войны»* 90