

*Водные биоресурсы и среда обитания*  
2018, том 1, номер 2, с. 95–103  
<http://journal.azniirkh.ru>, [www.azniirkh.ru](http://www.azniirkh.ru)  
ISSN 2618-8147 print, ISSN 2619-1024 online



*Aquatic Bioresources & Environment*  
2018, vol. 1, no. 2, pp. 95–103  
<http://journal.azniirkh.ru>, [www.azniirkh.ru](http://www.azniirkh.ru)  
ISSN 2618-8147 print, ISSN 2619-1024 online

## Информационные сообщения

УДК 026:061.62

### ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ И БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО АЗОВСКОГО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИНСТИТУТА РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА

© 2018 Т. М. Брагина<sup>1,3</sup>, Е. О. Кулакова<sup>2</sup>, Е. Е. Решитько<sup>1</sup>, О. И. Соколова<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Азовский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства, Ростов-на-Дону 344002, Россия

<sup>2</sup>Азовский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства,  
Керченский филиал, Керчь 298300, Россия

<sup>3</sup>Костанайский государственный педагогический университет, Костанай 110000, Казахстан  
E-mail: [tm\\_bragina@mail.ru](mailto:tm_bragina@mail.ru)

**Аннотация.** История Федерального государственного бюджетного научно-исследовательского учреждения «Азовский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства» (ФГБНУ «АзНИИРХ») ведет свое начало с момента организации в 1928 г. ростовского отделения Доно-Кубанской научной рыбохозяйственной станции. В 2018 г. институт отмечает свое 90-летие. В настоящее время ФГБНУ «АзНИИРХ» стал ведущим бассейновым институтом рыбного хозяйства на юге России, в который также вошли Южный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии (ЮгНИРО, г. Керчь), Краснодарский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства (с 2008 г. — Краснодарский филиал Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии) и мониторинговые станции на юге России. ФГБНУ «АзНИИРХ» ведет обширные исследования, мониторинг и работы по оценке запасов водных биоресурсов в акватории Азово-Черноморского бассейна, в Атлантическом и Индийском океанах. Первым периодическим изданием института стали «Работы Доно-Кубанской научной рыбохозяйственной станции», выпускавшиеся с 1934 по 1941 г. В настоящее время издаются «Труды АзНИИРХ», включенные в базу Национальной электронной библиотеки ([e-library.ru](http://e-library.ru)). В 2018 г. вышел первый номер научного рецензируемого журнала «Водные биоресурсы и среда обитания» (*Aquatic Bioresources & Environment*).

**Ключевые слова:** периодические издания, научный рецензируемый журнал, Азовский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства

**PERIODICALS AND LIBRARIANSHIP OF THE AZOV SEA  
RESEARCH FISHERIES INSTITUTE**

**T. M. Bragina<sup>1,3</sup>, E. O. Kulakova<sup>2</sup>, E. E. Reshitko<sup>1</sup>, O. I. Sokolova<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>*Azov Sea Research Fisheries Institute, Rostov-on-Don 344002, Russia*

<sup>2</sup>*Azov Sea Research Fisheries Institute, Kerch Branch, Kerch 298300, Russia*

<sup>3</sup>*Kostanai State Pedagogical University, Kostanay 110000, Kazakhstan*

*E-mail: tm\_bragina@mail.ru*

**Abstract.** The history of the Federal State Budgetary Scientific Institution “Azov Sea Research Fisheries Institute” (FSBSI “AzNIIRKH”) dates back to the Rostov Branch of the Don-Kuban Scientific Fisheries Station, established in 1928. In 2018, FSBSI “AzNIIRKH” celebrates its 90<sup>th</sup> anniversary. Currently, the institute has become a leading fishery organization in the South of Russia, which also includes the Southern Research Institute of Marine Fisheries and Oceanography (YugNIRO), Krasnodar Research Fisheries Institute (since 2008 — Krasnodar part of the All-Russian Research Fisheries and Oceanography Institute) and monitoring stations in the south of Russia. Federal State Budgetary Scientific Institution “AzNIIRKH” conducts extensive research, monitoring and stock assessment activities in the Azov and Black Seas Fishery Basin, in the Atlantic and Indian Oceans. The first periodical of the Institute was “Works of Don-Kuban Scientific Fishery Station”, published from 1934 to 1941. Currently “Proceedings of AzNIIRKH” are a regularly institute periodical, indexed in the base of the National Electronic Library (e-library.ru). In 2018, the first issue of the scientific peer-reviewed journal “Aquatic Bioresources and Environment” was published.

**Keywords:** periodicals, scientific reviewed journals, fishery institutions, Azov Sea Research Fisheries Institute

В 2018 г. Федеральное государственное бюджетное научно-исследовательское учреждение «Азовский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства» (ФГБНУ «АзНИИРХ», г. Ростов-на-Дону) отмечает свое 90-летие; годом ранее свой юбилей отметил Южный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии (ЮгНИРО, г. Керчь). Эти крупные научные учреждения, вместе с бывшим Краснодарским научно-исследовательским институтом рыбного хозяйства, в настоящее время стали объединенным научным центром рыбохозяйственной науки юга России.

История рыбохозяйственных исследований юга России берет начало в первые годы существования Союза Советских Социалистических Республик (СССР), когда руководство страны, опираясь на мнение и авторитет ученых, предприняло шаги к развитию рыболовства в стране на научной основе. В 1918 г. В.И. Ленин для решения продовольственной проблемы молодой республики, ведущей гражданскую войну, своим декретом создал Главное управление по рыболовству «Главрыба» для централизованного решения продовольственной проблемы. В 1920-х гг., в целях содействия рыболовству в обеспечении населения высокоценной рыбной продукцией, начали создаваться бассейновые научные

рыбохозяйственные учреждения для комплексных исследований рыбных богатств прибрежных морей и рек России.

В 1922 г. декретом Совета Народных комиссаров была организована Азовско-Черноморская научно-промысловая экспедиция (1922–1927 гг.). Руководил экспедицией основоположник научно-промысловых исследований в России, почетный академик Николай Михайлович Книпович.

Причиной организации экспедиции был глубокий упадок рыбных ресурсов Азовского моря, вызванный нерациональным промыслом в конце XIX – начале XX столетий. В 1913 г. вылов в Азовском море составил 40,3 тыс. т, из них лишь немногим более половины вылова пришлось на ценные виды — осетровых, судака, леща, тарани, сазана, — и около половины вылова составили бычки и хамса, тогда как в 1860-х гг. только в северной части прибрежных вод Азова вылавливали до 170 тыс. т ценных видов [1]. Н.М. Книпович писал о необходимости разностороннего общего гидробиологического исследования, специального изучения биологии промысловых рыб и изучения современного положения промысла, его условий, потребностей и возможных перспектив как научной основы для рациональных мер в интересах развития и сохранения промысла [2].

С 20-х гг. прошлого столетия работы проводились на базе научных рыбохозяйственных станций (в Краснодаре, Ростове-на-Дону, Херсоне и Батуми) и ихтиологической лаборатории в Керчи [3]. В 1928 г. была организована Азовско-Черноморская научная рыбохозяйственная станция краевого земельного управления с центром в г. Ростове-на-Дону, деятельность которой распространялась на всю территорию Северо-Кавказского края и Крымскую республику. Результаты исследований сотрудников станции отражались в сборниках статей, которые издавались под названием «Труды ...», а затем «Работы Азовско-Черноморской научной рыбохозяйственной станции» [4, 5]. Всего вышло десять сборников, которые явились первым периодическим изданием института.

В начале 1933 г. Азовско-Черноморская станция была переименована в Доно-Кубанскую научную рыбохозяйственную станцию с ограничением района деятельности Азовским морем и впадающими в него реками, а на базе Керченского филиала был организован Азовско-Черноморский научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии (АзЧерНИРО). С 1934 по 1941 г. было издано восемь выпусков научных трудов под названием «Работы Доно-Кубанской научной рыбохозяйственной станции» (рис. 1), посвященных состоянию и использованию сырьевой базы рыбной промышленности в регионе [6].

В 1957 г. было организовано Азовское отделение Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО), а в 1958 г. на базе отделения ВНИРО в г. Ростове-на-Дону распоряжением Совета Министров СССР был создан Азовский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства (АзНИИРХ). С 2014 г. институт функционирует как Федеральное государственное бюджетное научное учреждение — ФГБНУ «АзНИИРХ».

Результаты рыбохозяйственных исследований института размещались в регулярно издававшихся с 1960 по 1972 г. сборниках статей «Труды АзНИИРХ», каждый из которых был посвящен определенной теме исследований. Всего вышло десять томов издания [7]. В дальнейшем, с 1996 по 2014 г., регулярно выходили сборники научных трудов «Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов» — всего 11 сборников (рис. 2) [8–18]. Наряду с этим, институтом изданы монографии, обобщающие результаты



**Рис. 1.** Периодические издания Азовско-Черноморской и Доно-Кубанской научных рыбохозяйственных станций (1928–1941 гг.)  
**Fig. 1.** Reports of the Azov and Black Sea and Don-Kuban Scientific Stations of Fisheries (1928–1941)



**Рис. 2.** Сборники научных трудов Азовского научно-исследовательского института «Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов» (1996–2014 гг.)  
**Fig. 2.** Collections of the scientific proceedings of the Azov Scientific Research Institute entitled “The Main Problems of Fisheries and Protection of Water Bodies with Fisheries in the Azov and Black Sea Basin” (1996–2014)

многoletних исследований и практических разработок его подразделений.

С 2017 г. возобновились выпуски «Трудов АзНИИРХ», которые включают результаты рыбо-

хозяйственных исследований в Азово-Черноморском бассейне [19].

Библиотечный фонд ФГБНУ «АзНИИРХ» изначально формировался из книг Азовско-Черноморской и Доно-Кубанской научных рыбохозяйственных станций, а затем активно пополнялся периодическими и непериодическими изданиями, а также рукописями, так или иначе связанными с научными и прикладными рыбохозяйственными исследованиями. Тематика комплектования фонда отражала все многообразие видов исследований, проводившихся институтом: биология, рыболовство и аквакультура, экология и охрана окружающей среды, океанология, гидрология, химия, математика, экономика, пищевая промышленность, гидростроительство. Важнейшую часть библиотечного фонда составляют коллекции сборников трудов научно-исследовательских институтов (Труды ВНИРО, Известия ГосНИОРХ — Государствен-

ного научно-исследовательского института озерного и речного рыбного хозяйства им. Л.С. Берга, Известия ТИНРО — Тихоокеанского научно-исследовательского рыбохозяйственного центра, сборники научных трудов ВНИИПРХ — Всероссийского научно-исследовательского института пресноводного рыбного хозяйства и другие), комплекты периодических изданий дореволюционного, советского и российского периодов исследований (журналы «Вестник рыбопромышленности», «Рыбное хозяйство», «Вопросы ихтиологии», «Гидробиологический журнал» и другие), отчеты о научно-исследовательской деятельности института. Библиотечный фонд включает также монографии, в т. ч. изданные до 1930 г., и регулярно пополняется современными изданиями рыбохозяйственной направленности, что делает его уникальным фондом такой тематики в регионе (рис. 3). В настоящее время библиотечный фонд ФГБНУ «АзНИИРХ»



**Рис. 3.** Библиотечный фонд Азовского научно-исследовательского института рыбного хозяйства, г. Ростов-на-Дону

**Fig. 3.** Library collections of the Azov Sea Research Fisheries Institute, Rostov-on-Don

комплектуется по следующим основным направлениям: ихтиология, рыболовство, аквакультура, гидробиология, охрана окружающей среды, океанология, гидрология, экология, микробиология, альгология — и составляет около 18 тыс. книг, 9 тыс. журналов и 7 тыс. рукописей.

Начало создания библиотечного фонда в г. Керчи относится к 1922 г., когда была учреждена Керченская ихтиологическая лаборатория. В его основу был положен фонд, оставшийся от библиотеки Отделения Российского Общества Рыболовства и Рыбоводства в Керчи, в количестве около 60 томов.

В течение года через Керченский Отдел Народного образования в библиотеку лаборатории поступили книги по рыбному делу, часть книг была куплена, часть пожертвована частными лицами. В 1922 г. были сделаны наиболее ценные и крупные приобретения. При передаче имущества бывшей Кубанской ихтиологической лаборатории поступило 424 тома и 14 карт. Распоряжением Начальника Главрыбы В.Н. Мейснера в Керченскую лабораторию была передана приобретенная у наследников покойного ихтиолога Ф.Ф. Каврайского библиотека в количестве 979 томов на русском и 911 томов

на иностранных языках, преимущественно на английском, и 82 листа карт [20].

На 1 января 1925 г. в библиотеке числилось 3670 экземпляров. Основу фонда составляли книги по прикладной ихтиологии и рыбному промыслу, гидрологии, гидробиологии, общей зоологии и ботанике, геологии, химии, справочные издания. Особенно полно была представлена литература, касающаяся Азово-Черноморского бассейна, что имело особое значение для Лаборатории. Библиотека использовалась как работниками Лаборатории, так и сотрудниками Азово-Черноморской научно-промысловой экспедиции, а также работниками Госрыбтреста, Центросоюза и Союза Рыбаков [21].

Во время эвакуации довоенная библиотека АзЧерНИРО была уничтожена, книжный фонд сохранить не удалось.

В 1943 г., в связи с освобождением Дона и Кубани, Приказом Наркомпрома СССР № 4 от 3 апреля 1943 г. АзЧерНИРО был восстановлен с местонахождением в г. Краснодар. В это время библиотека насчитывала всего 150 названий. В августе 1945 г. последний состав коллектива АзЧерНИРО вернулся после эвакуации в г. Краснодаре. Под руководством директора В.П. Воробьева была проведена огромная организационная работа по восстановлению института, в частности библиотеки. Расширились рыбохозяйственные исследования, озволявшие рыбакам Азово-Черноморья увеличивать ежегодную добычу рыбы. Перед библиотекой встала задача наполнить свои коллекции научными изданиями, поскольку послевоенный фонд библиотеки был необычайно беден. В организации и комплектовании фондов библиотеки принимали участие: Всесоюзный институт морского рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО, г. Москва), Арктический институт (г. Ленинград), отдельные сотрудники института. Литература также приобреталась в букинистических магазинах Москвы и Ленинграда. В результате этих действий в 1946 г. книжный фонд составлял уже 1570 экземпляров. Летом 1946 г. институт был переведен в новое помещение по улице 23 Мая, д. 174. К 1949 г. фонд насчитывал 4535 экземпляров книг, брошюр, журналов. Кроме того, насчитывалось 464 экземпляра рукописей [22]. Фонд библиотеки формировался в соответствии с направлениями научно-исследовательских работ института. Основу его составляла литература по ихтиологии, бентосу, морской геологии, по технике промышленного рыболовства, технологии обработки, механизации и экономике.

1960–1970-е гг. ознаменовались развитием океанического рыболовства и рыбохозяйственных исследований в Атлантическом и Индийском океанах, а затем в субантарктическом секторе Индийского океана и на шельфе Антарктики. С развитием сырьевых исследований фонд пополнялся литературой по рыболовному промыслу, сырьевой базе, промысловой океанологии.

В 1960 г. была создана лаборатория океанического рыболовства. За период с 1961–1970 гг. в океан было направлено 44 экспедиции. Отчеты о работах судов в научно-исследовательских рейсах сдавались в библиотеку. На сегодняшний день в фонде насчитывается более 700 экземпляров экспедиционных отчетов за весь период исследований в океане [23]. В эти годы научно-техническая библиотека выходит на новые рубежи своего развития. Было положено начало коллекции трудов, присланных из разных уголков СССР: Труды ВНИРО (с 1935 г.), Труды Института океанологии им. П.П. Ширшова (с 1946 г.), Труды Зоологического института АН СССР (с 1932 г.), Известия ТИНРО (с 1928 г.), Труды Морского гидрофизического института (с 1948 г.), Труды Астраханского технического института рыбной промышленности (с 1941 г.) и многие другие. Также фонд пополнялся новыми выпусками Трудов АзЧерНИРО (вып. 15, 1951 г. — вып. 32, 1971 г.). В настоящее время коллекция трудов различных учреждений насчитывает более 80 наименований.

В последующие годы фонды библиотеки существенно пополнились за счет подписки на отечественные и зарубежные периодические издания, целевого приобретения книг, а также поступлений в дар библиотеке от сотрудников института, родственников учреждений, различных международных организаций (ФАО — Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН, ЮНЕСКО — Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры, ИАГТК — Межамериканской комиссии по тропическому тунцу) и национальных центров многих стран (США, Япония, Голландия, Германия и др.). В фонде представлены труды многих зарубежных рыбохозяйственных организаций. К таким изданиям относятся, например, «Fisheries and Aquaculture Proceedings», «FAO Species Catalogue», «FAO Fisheries Report», «South African Journal of Marine Science», «NIWA Biodiversity Memoir» и многие другие. Всего в научно-технической библиотеке насчитывается около 2000 экзем-

пляров трудов из 32 зарубежных стран. Весь фонд иностранной литературы составляет 10619 экземпляров: книги, труды, научные журналы.

Научно-техническая библиотека, взяв курс на внедрение электронного обслуживания читателей, вместе с тем поддерживает исторические традиции своей 95-летней истории. Особая гордость библиотеки — фонд уникальных редких изданий с 1842 по 1930 г.

Так, результаты планомерной работы Азово-Черноморской экспедиции под руководством Н.М. Книповича представлены в 10 томах: «Труды Азово-Черноморской промысловой экспедиции» (1926–1930 гг.). Также в библиотеке имеется несколько десятков книг и журналов, изданных в Великобритании, Германии, Испании и других европейских странах в конце XIX – начале XX веков.

С 1970-х гг. «Труды АзЧерНИРО» печатались под грифом Всероссийского научно-исследовательского института морского рыбного хозяйства и океанографии (ВНИРО, г. Москва), а с 1993 г., после перехода ЮгНИРО под юрисдикцию Украи-

ны, «Труды ЮгНИРО» стали издаваться как постоянное периодическое издание, включенное в такие международные базы данных, как Ulrich's, ProQuest, Google Scholar и др.

Большая работа запланирована ФГБНУ «АзНИИРХ» по размещению современных сборников статей и периодических изданий в открытом доступе, а также по оцифровке рукописных трудов института и печатных изданий прошлых лет, включая наиболее ценные старинные книги и рукописи.

Для обобщения результатов научных исследований объединенных институтов с 2017 г. выпускается периодическое издание «Труды АзНИИРХ» [18], включенное в базу Национальной электронной библиотеки (e-library.ru). В этом же году ФГБНУ «АзНИИРХ» было инициировано создание нового научного рецензируемого журнала «Водные биоресурсы и среда обитания» (Aquatic Bioresources & Environment), первый номер которого вышел в 2018 г. (рис. 4). Журнал реферировается Международной информационной системой по водным наукам

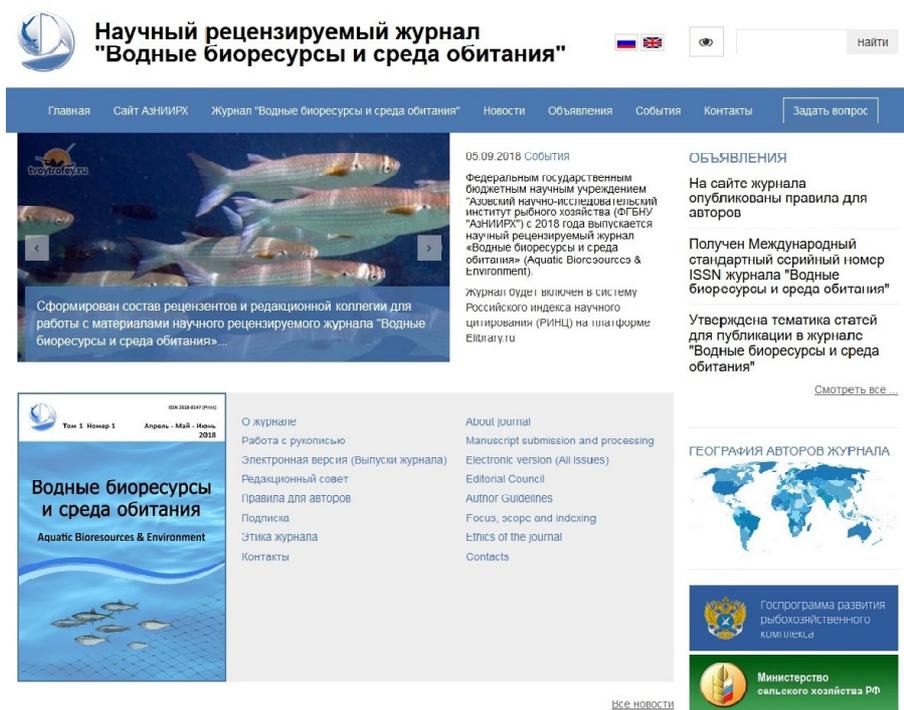


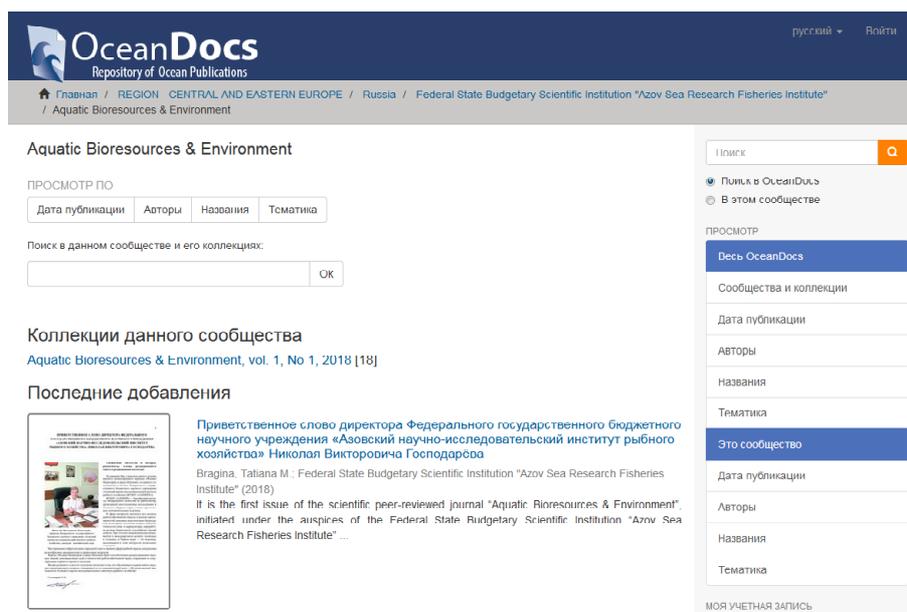
Рис. 4. Главная страница сайта научного рецензируемого журнала «Водные биоресурсы и среда обитания»

Fig. 4. Web-site home page of the scientific peer-reviewed journal “Aquatic Bioresources & Environment”

и рыболовству Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts (ASFA), Российским индексом научного цитирования (РИНЦ) на базе Научной электронной библиотеки (e-library.ru). Заархивированные копии статей первых выпусков размещены на сайте журнала (journal.azniirh.ru), а также хранятся в открытом репозитории морской направленности

OceanDocs (рис. 5), созданном при поддержке и под эгидой Морской океанографической комиссии (МОК, ЮНЕСКО) и объединяющем публикации научных институтов и академических университетов мира.

Периодические издания института объединили научный потенциал старейших рыбохозяйственных



**Рис. 5.** Страница научного рецензируемого журнала «Водные биоресурсы и среда обитания» в открытом репозитории OceanDocs

**Fig. 5.** Collection page of the scientific peer-reviewed journal “Aquatic Bioresources & Environment” in the open e-repository OceanDocs

институтов Юга России, ученых академических учреждений и вузов, изучающих водные биологические ресурсы и среду их обитания. Основными разделами периодического издания являются биология и экология гидробионтов, аквакультура и современные технологии воспроизводства, рыболовство, охрана водных экосистем, международное сотрудничество в сфере рыболовства и рыбоводства и др. Новый журнал основан на славных традициях и многолетнем опыте публикации научных трудов исследовательских учреждений региона, однако первоочередной задачей редакционного совета «Водных биоресурсов и среды обитания» является соответствие всем требованиям качественного научного издания с учетом современных международных тенденций в сфере наукометрии, научных коммуникаций и открытости для мирового сообщества.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Губанов Е.П., Коркош В.В., Панов Б.Н., Зайцев А.К., Кухарев Н.Н. Морские дороги АзЧерНИРО (Юг НИРО) // Тр. ЮгНИРО. Керчь, 2017. Т. 54. С. 4–22.
2. Книпович Н.М. Влияние проектируемых гидротехнических сооружений на рыбное дело Каспийского и Азовского морей // Проблемы Волго-Каспия. Труды Ноябрьской сессии 1933 года. Л.: Изд-во Акад. наук СССР, 1934. Т. 2. С. 200–210.
3. Белоусов В.Н., Брагина Т.М., Бугаев Л.А., Реков Ю.И. Рыбохозяйственные исследования России в Азово-Черноморском бассейне (к 90-летию ФГБНУ

«АзНИИРХ») // Водные биоресурсы и среда обитания. 2018. Т. 1, № 1. С. 11–31.

4. Труды Азовско-Черноморской научной рыбохозяйственной станции / Под ред. М.М. Авдеева. Вып. 1–9. Ростов-н/Д., 1930.
5. Работы Азовско-Черноморской научной рыбохозяйственной станции / Под ред. М.М. Авдеева. Вып. 10. Ростов-н/Д., 1931.
6. Работы Доно-Кубанской научной рыбохозяйственной станции. Вып. 1–8. Ростов н/Д.: Краев. книгоизд-во, 1934–1941.
7. Труды АзНИИРХ. Вып. 1–10. Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 1960–1972.
8. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азовского бассейна : сб. науч. тр. Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 1996. 413 с.
9. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморского бассейна : сб. науч. тр. (1993–1995 гг.). Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 1997. 483 с.
10. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморского бассейна : сб. науч. тр. (1996–1997 гг.). Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 1998. 736 с.
11. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморского бассейна : сб. науч. тр. (1998–1999 гг.). Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 2000. 472 с.
12. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморско-

- го бассейна : сб. науч. тр. (2000–2001 гг.). М.: Вопросы рыболовства, 2002. 677 с.
13. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморского бассейна : сб. науч. тр. (2002–2003 гг.). Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 2004. 552 с.
  14. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморского бассейна : сб. науч. тр. (2004–2005 гг.). Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 2006. 596 с.
  15. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморского бассейна : сб. науч. тр. (2006–2007 гг.). Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 2008. 440 с.
  16. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморского бассейна : сб. науч. тр. (2008–2009 гг.). Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 2011. 366 с.
  17. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморского бассейна : сб. науч. тр. (2010–2011 гг.). Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 2012. 406 с.
  18. Основные проблемы рыбного хозяйства и охраны рыбохозяйственных водоемов Азово-Черноморского бассейна : сб. науч. тр. (2012–2013 гг.). Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 2014. 394 с.
  19. Труды АзНИИРХ (результаты рыбохозяйственных исследований в Азово-Черноморском бассейне) : сб. науч. тр. по результатам исследований за 2014–2015 гг. Ростов-н/Д.: Изд-во АзНИИРХ, 2017. Т. 1. 258 с.
  20. Александров А.И. Годовой отчет Керченской ихтиологической лаборатории за 1924 год // Труды Керченской ихтиологической лаборатории. Керчь, 1925. Т. 1. Вып. 1. 84 с.
  21. Отчет о деятельности Азово-Черноморского научно-исследовательского института морского рыбного хозяйства и океанографии за 1938 год. Керчь, 1939. 53 с.
  22. Тихонов В.Н. Отчет о работе АзЧерНИРО за 1946 год. Керчь, 1946. 19 с.
  23. Серобаба И.И. Южный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии: 80 лет (1922–2002) / Отв. за вып. И.И. Серобаба. Керчь, 2002. 15 с.
- REFERENCES**
1. Gubanov E.P., Korkosh V.V., Panov B.N., Zaytsev A.K., Kukharev N.N. Morskije dorogi AzCherNIRO (YugNIRO) [Marine routes of AzCherNIRO (YugNIRO)]. *Trudy YugNIRO* [YugNIRO Proceedings], Kerch, 2017, vol. 54, pp. 4–22. (In Russian).
  2. Knipovich N.M. Vliyaniye proektiruemykh gidrotekhnicheskikh sooruzheniy na rybnoye delo Kaspiyskogo i Azovskogo morey [Influence of planned hydrotechnical constructions on the fisheries of the Caspian Sea and the Sea of Azov]. In: *Problemy Volgo-Kaspiya. Trudy Noyabr'skoy sessii 1933 goda* [Problems of Volga-Caspian Basin. Proceedings of the November Session of 1933]. Leningrad: Izdatel'stvo Akademii Nauk SSSR [USSR Academy of Sciences Publ.], 1934, vol. 2, pp. 200–210. (In Russian).
  3. Belousov V.N., Bragina T.M., Bugaev L.A., Rekov Yu.I. Rybokhozyaystvennyye issledovaniya Rossii v Azovo-Chernomorskom basseyne (k 90-letiyu FGBNU "AzNIIRKH") [Fishery research of Russia in the Azov and Black Seas basin (the 90<sup>th</sup> anniversary of the Federal State Budgetary Scientific Institution "Azov Sea Research Fisheries Institute")]. *Vodnye bioresursy i sreda obitaniya* [Aquatic Bioresources & Environment], 2018, vol. 1, no. 1, pp. 11–31. (In Russian).
  4. Trudy Azovsko-Chernomorskoy nauchnoy rybokhozyaystvennoy stantsii [Proceedings of the Azov and Black Sea Scientific Station of Fisheries]. M.M. Avdeev. (Ed.). Rostov-on-Don, 1930, issues 1–9. (In Russian).
  5. Raboty Azovsko-Chernomorskoy nauchnoy rybokhozyaystvennoy stantsii [Scientific papers of the Azov and Black Sea Scientific Station of Fisheries]. M.M. Avdeev. (Ed.). Rostov-on-Don, 1931, issue 10. (In Russian).
  6. Raboty Dono-Kubanskoy nauchnoy rybokhozyaystvennoy stantsii [Scientific papers of the Don-Kuban Scientific Station of Fisheries]. Rostov-on-Don: Kraevoye Knigoizdatel'stvo [Regional Publishing], 1934–1941, issues 1–8. (In Russian).
  7. Trudy AzNIIRKH [AzNIIRKH Proceedings]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 1960–1972, issues 1–10. (In Russian).
  8. Osnovnyye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 1996, 413 p. (In Russian).
  9. Osnovnyye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (1993–1995 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (1993–1995)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 1997, 483 p. (In Russian).
  10. Osnovnyye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (1996–1997 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (1996–1997)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 1998, 736 p. (In Russian).

11. Osnovnye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokkhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (1998–1999 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (1998–1999)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 2000, 472 p. (In Russian).
12. Osnovnye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokkhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (2000–2001 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (2000–2001)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 2002, 677 p. (In Russian).
13. Osnovnye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokkhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (2002–2003 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (2002–2003)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 2004, 552 p. (In Russian).
14. Osnovnye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokkhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (2004–2005 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (2004–2005)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 2006, 596 p. (In Russian).
15. Osnovnye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokkhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (2006–2007 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (2006–2007)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 2008, 440 p. (In Russian).
16. Osnovnye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokkhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (2008–2009 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (2008–2009)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 2011, 366 p. (In Russian).
17. Osnovnye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokkhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (2010–2011 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (2010–2011)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 2012, 406 p. (In Russian).
18. Osnovnye problemy rybnogo khozyaystva i okhrany rybokkhozyaystvennykh vodoemov Azovskogo basseyna: Sbornik nauchnykh trudov AzNIIRKH (2012–2013 gg.) [The main problems of fisheries and protection of waterbodies with fisheries in the Azov Sea Basin. Collection of research papers of AzNIIRKH (2012–2013)]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 2014, 394 p. (In Russian).
19. Trudy AzNIIRKH (rezultaty rybokkhozyaystvennykh issledovaniy v Azovo-Chernomorskom basseyne): Sbornik nauchnykh trudov po rezul'tatam issledovaniy za 2014–2015 gg. [Proceedings of AzNIIRKH (results of fisheries studies in the Azov and Black Sea basin). Collected papers based on the results of studies over 2014–2015]. Rostov-on-Don: AzNIIRKH Publ., 2017, vol. 1, 258 p. (In Russian).
20. Aleksandrov A.I. Godovoy otchet Kerchenskoy ikhtiologicheskoy laboratorii za 1924 god [Annual report of the Ichthyological Laboratory in Kertch for the year 1924]. In: *Trudy Kerchenskoy ikhtiologicheskoy laboratorii [Reports of the Ichthyological Laboratory in Kertch]*. Kerch, 1925, vol. 1, issue 1, 84 p. (In Russian).
21. Otchet o deyatel'nosti Azovo-Chernomorskogo nauchno-issledovatel'skogo instituta morskogo rybnogo khozyaystva i okeanografii za 1938 god [Report on the activity of the Azov and Black Sea Scientific Research Institute of Marine Fishery and Oceanography for 1938]. Kerch, 1939, 53 p. (In Russian).
22. Tikhonov V.N. Otchet o rabote AzCherNIRO za 1946 god [Report on the activity of the Azov and Black Sea Scientific Research Institute of Marine Fishery and Oceanography for 1946]. Kerch, 1946, 19 p. (In Russian).
23. Serobaba I.I. Yuzhnyy nauchno-issledovatel'skiy institut morskogo rybnogo khozyaystva i okeanografii: 80 let (1922–2002) [Southern Scientific Research Institute of Marine Fishery and Oceanography: the 80<sup>th</sup> Anniversary (1922–2002)]. I.I. Serobaba. (Ed.). Kerch, 2002, 15 p. (In Russian).

Поступила 30.08.2018

Принята к печати 07.09.2018