

24 мая 2007 года распоряжением Правительства Российской Федерации № 658-р на должность Руководителя Федерального агентства по рыболовству назначен **КРАЙНИЙ АНДРЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ**

СОДЕРЖАНИЕ



МОРСКАЯ ПОЛИТИКА

Фомин А.В. Важный этап восстановления рыбной отрасли Котенев Б.Н. Научно-исследовательский флот: вчера, сегодня, завтра Левашов Д.Е., Яковленков Е.А., Черноок В.И. Современные тенденции развития и особенности новых судов для рыбопромысловых исследований Войтоловский Г.К. Отдельные замечания о важности модификации одной специальности Сиренко В.С. Факторы конкурентоспособности	5 8 11 16 23
--	----------------------------------



ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС

Кокорев Ю.И. Об условиях и принципах работы некоммерческой организации «Фонд поддержки рыбного хозяйства» Гридасов С.Н. Аспекты состояния и повышения эффективности отечественного рыболовства и рыбохозяйственной науки Буйнов А.А. Развитие рыбохозяйственного комплекса и научно-техническая информация Никоноров С.И., Ананьев В.И. Комплексные меры по масштабному и ускоренному развитию аквакультуры в Российской Федерации Лукьянова Л.М. Структурно-целевой анализ и синтез рыбохозяйственных комплексов Алексеев А.П. Юбилейная научная сессия	27 29 31 33 36 45
--	--------------------------------------

КаспНИРХ – 110 лет

Судаков Г.А. Развитие рыбохозяйственных исследований на Каспии Ходоровская Р.П., Романов А.А. Состояние запасов осетровых рыб Каспийского моря и стратегия их восстановления Седов С.И., Парицкий Ю.А. Современное состояние запасов морских промысловых рыб Каспия Кушнаренко А.И., Сидорова М.А. Состояние запасов полупроходных и речных рыб, перспективы их восстановления и промысла	46 50 53 55
--	--------------------------

ВНИРО № <i>Ист. 391</i> Библиотека	
Колмыков Е.В., Захарова Н.А. Нерыбные объекты промысла в Каспийском бассейне Абдусаматов А.С. Состояние запасов рыб и перспективы развития прибрежного рыболовства в Терско-Каспийском районе Петрушкина Д.С. Рыбное хозяйство Калмыкии: современное состояние и перспективы развития Гераскин П.П., Металлов Г.Ф., Переваруха Ю.Н., Аксенов В.П., Дубовская А.В. Физиологические и популяционно-генетические исследования каспийских рыб Проскурина В.В., Лисицкая И.А. Паразиты и микрофлора промысловых рыб дельты Волги и их патогенное влияние на представителей ихтиофауны Татаринцева Т.А., Малиновская Л.В., Тарасова Л.И., Кравченко Е.В. Гидробиологические и трофологические исследования на Каспии Катунин Д.Н., Егоров С.Н., Хрипунов И.А., Кашин Д.В., Галушкина Н.В., Кравченко Е.А. Основные особенности гидролого-гидрохимического режима р. Волга и Каспийского моря в трансгрессивный период	58 61 64 66 69 72 75



БИОРЕСУРСЫ И ПРОМЫСЛ

Прусов С.В., Прищепа Б.Ф., Зубченко А.В. Управление запасами семги при развитии любительского и спортивного рыболовства Мельников С.П. Перспективы российского промысла океанического окуня-клявача в Северной Атлантике: мнение рыбохозяйственной науки	78 81
--	--------------



Марикультура

Алексеев А.П., Бергер В.Я., Никоноров С.И. Марикультура на Белом море: итоги и перспективы Шошина Е.В. Биоресурсы макроводорослей Баренцева моря: мониторинг зарослей фукусовых водорослей в Кольском заливе	84 89
---	--------------

РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

№ 3 2007

Научно-практический
и производственный журнал
Федерального агентства
по рыболовству

Основан в 1920 г.
Журнал аккредитован
– при ФАО ООН
– при Министерстве юстиции РФ
– при Морской Коллегии
Правительства РФ
– при Совете по изучению
производительных сил (СОПС)
Министерства экономического
развития и торговли РФ и
Российской Академии наук

Выходит 6 раз в год

Учредители журнала:



Федеральное агентство
по рыболовству



ФГУП «Национальные
рыбные ресурсы»

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Бекяшев К.А., д-р юрид. наук, проф.
Гаврилов Р.В., акад. РАЕН, д-р экон.
наук, проф.
Елизаров А.А., д-р геогр. наук
Зиланов В.К., Почетный д-р МГТУ,
проф., акад. МАНЭБ
Киселев В.К., канд. экон. наук
Кокорев Ю.И., канд. экон. наук
Корельский В.Ф., акад. РАЕН,
д-р экон. наук, проф.
Никоноров С.И., д-р биол. наук
Сечин Ю.Т., д-р биол. наук
Федоров А.Ф., акад. МАИСУ

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Беляев В.А., д-р биол. наук
Дубинина В.Г., д-р геогр. наук
Никоноров С.И., д-р биол. наук
Пшеничный Б.П., д-р биол. наук
Розенштейн М.М., д-р техн. наук
Бабаян В.К., канд. техн. наук
Шевченко В.В., канд. биол. наук

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА:

Главный редактор
БАБАЯН М.С.

Зам. главного редактора
Филиппова С.Г.
Ответственный секретарь
Осипова Л.А.
Корреспондент
Головушкин М.С.
Менеджер по подписке
Бабичев Б.А.
Редактор-переводчик
Бобырева И.В.
Менеджер по рекламе
Маркова Д.Г.
Дизайнер
Митрофанов А.А.
Верстка
Новикова М.В.



ТЕХНИКА РЫБОЛОВСТВА И ФЛОТ

- Изнанкин Ю.А., Шеховцев Л.Н.
О классификации орудий лова
Кудрявцев В.И. **93**
- Гидроакустический контроль и
накопление банка акустических данных
по районам промысла **96**



ТЕХНОЛОГИЯ

- Подкорытова. А.В., Слапогузова З.В.
Головоногие моллюски и их переработка **99**
- Рысакова К.С., Лыжов И.И.,
Мухин В.А., Новиков В.Ю.
Влияние способа сушки
на свойства ферментного препарата
из гепатопанкреаса камчатского краба
Paralithodes camtschaticus **103**

Интересные факты

- Федоров А.Ф., Жбанов А.В., Филиппова С.Г.
О жителях «планеты Океан» –
дельфинах **106**

Требования к оформлению статей в журнале «Рыбное хозяйство»:

В журнале публикуются научно-технические материалы, оригинальные исследования, описание технологий и отдельных научных разработок, рекомендации, материалы о деятельности организаций, занимающихся проблемами рыбного хозяйства, обзорные статьи, информация о книжных новинках.

Поступающие в редакцию статьи проходят независимое рецензирование.

Объем статьи не должен превышать 8 страниц компьютерного текста через 1,5 интервала 12 кеглем, включая рисунки и список литературы.

К статьям **должны быть приложены** следующие материалы:

заключение-рекомендация ученого совета или администрации института с обоснованием публикации статьи;

реферат на русском и английском языках (не более 1100 знаков каждый);

сведения об авторах – Фамилия Имя Отчество (полностью) с указанием должности и адреса места работы, контактный телефон и e-mail.

Обязательно к статье прилагаются рисунки (фотографии, чертежи, графики) в виде комплекта отдельных файлов высокого качества. Рисунки должны быть пронумерованы в порядке их упоминания в тексте. Размер – не менее 10x10 см.

Текст в формате *Microsoft Word* направлять на дискете

или по электронным адресам: babayan@nfr.ru; filippova@nfr.ru

Платформа – компьютеры PC.

Диски – ZIP 100 Mb, CD-R, CD-RW, HDD.

Цветовая модель – CMYK.

Формат фото – TIFF, JPG (разрешение – 300 dpi).

CONTENTS

Fomin A.V.

- On improvement of legislative regulative base
in fisheries and development of measures
on suppression of illegal fishing of aquatic
living resources **5**
- Kotenov B.N.
Scientific research fleet:
yesterday, today, tomorrow **8**
- Levashov D.E., Yakovlenkov E.A., Chernook V.I.
Modern development tendencies and characteristics
of new vessels for fisheries researches **11**
- Voitolovsky G.K.
Some notes on importance of a speciality
modification **16**
- Sirenko V.S.
Factors of competitive capacity **23**
- Gridasov S.N.
Some aspects of the state and improvement
of efficiency of home fishing and fisheries science **29**
- Buinov A.A.
Development of fisheries complex, and scientific
and technical information **31**
- Nikonov S.I., Ananyev V.I.
Complex measures on accelerated
large-scale development of aquaculture
in the Russian Federation **33**
- Lukyanova L.M.
Structural and target analysis and synthesis
of fisheries complexes **36**
- Sudakov G.A.
Development of fisheries researches
in the Caspian region **46**
- Khodorevskaya R.P., Romanov A.A.
The state of sturgeons stocks of the Caspian Sea
and a strategy for their recovery **50**
- Sedov S.I., Paritsky Yu.A.
Current state of sea commercial fishes stocks
of the Caspian Sea **53**
- Kushnarenko A.I., Sidorova M.A.
The state of stocks of semi-anadromous
and river fishes, prospects of their fishery
and restoration **55**
- Kolmykov E.V., Zakharova N.A.
Non-fish fisheries objects of the Caspian basin
Abdusamadov A.S. **58**
- Fish stocks state and prospects for development
of coastal fishing in Tersko-Caspian region
Petrushkova D.S. **61**
- Fisheries of Kalmykia:
current state and prospects for development
Geraskin P.P., Metallov G.F., Perevaryukha Yu.N.,
Axyonov V.P., Dubovskaya A.V. **64**
- Physiological and population genetic study
of Caspian fishes **66**
- Proskurina V.V., Lisitskaya I.A.
Parasites and microflora of commercial fishes
of the Volga delta and their pathogenic influence
on ichthyofauna **69**
- Tatarintseva T.A., Malinovskaya L.V.,
Tarasova L.I., Kravchenko E.V.
Hydrobiological and trophological researches
in the Caspian Sea **72**
- Katunin D.N., Egorov S.N., Khripunov I.A.,
Kashin D.V., Galushkina N.V., Kravchenko E.A.
Characteristics of hydrological hydrochemical
regime of the Volga and Caspian Sea
in transgressive period **75**
- Prusov S.V., Prischepa B.F., Zubchenko A.V.
Atlantic salmon management strategies
in recreational fishery **78**
- Melnikov S.P.
Prospects of Russian fishing of oceanic redfish
(*Sebastes mentella*) in the northern Atlantic:
the view of fisheries science **81**
- Alexeyev A.P., Berger V.Y., Nikonov S.I.
Mariculture in the White Sea:
results and prospects **84**
- Schoshchina E.V.
Resources of seaweeds of the Barents Sea:
monitoring of fucoid beds in Kola Bay
Iznankin Yu.A., Shekhovtsev L.N. **89**
- On classification of fishing gear
Kudryavtzev V.I. **93**
- About acoustic monitoring and an acoustic data
base of fishing areas **96**
- Podkorytova A.V., Slapoguzova Z.V.
Cephalopoda and their processing **99**
- Rysakova K.S., Lyzhov I.I., Mukhin V.A.,
Novikov V.Yu. I
Influence of method of drying on characteristics
of enzyme preparation from hepatopancreas
of king crab *Paralithodes camtschaticus* **103**
- Fedorov A.F., Zhanov A.V., Filippova S.G.
About dwellers of the planet Ocean – dolphins **106**

Не принятые к опубликованию статьи не возвращаются.

При перепечатке ссылка на «Рыбное хозяйство» обязательна.

Мнение редакции не всегда совпадает с позицией авторов публикаций.

Редакция оставляет за собой право в отдельных случаях изменять периодичность выхода и
объем издания.

Ответственность за достоверность изложенных в публикациях фактов и правильность цитат
несут авторы.

За достоверность информации в рекламных материалах отвечает рекламодатель.

Подписано в печать 27.06.2007. Формат 60x88 1/8.

Индекс 70784 – для индивидуальных подписчиков,

73343 – для предприятий и организаций.

Адрес редакции: 107045, Москва, Рождественский бульвар, 15, стр.1, редакция журнала
«Рыбное хозяйство».

Тел./факс: (495) 504-16-30, 771-38-19, 628-13-38 (факс).

E-mail: babayan@nfr.ru; filippova@nfr.ru; babichev@nfr.ru; osipova@nfr.ru; donika@nfr.ru;
mike@nfr.ru

© ФГУП «Национальные рыбные ресурсы», 2007.

«Rybnoye Khoziaystvo» («Fisheries») is a Russian-language

bi-monthly journal available on subscription to all foreign readers at 120 US\$ per year, post paid.

Subscription is possible for both a current year (sending of all previous issues is guaranteed) and
for the next six issues. Each issue is supplied by contents and summary of the most urgent topics
in English.

For more information about subscription or advertisement, please, contact our Editorial Office.

107045, Moscow, Rozhdestvensky blvd, 15, Journal «Rybnoye Khoziaystvo» («Fisheries»).

Tel./fax: (495) 504-16-30, 771-38-19, 628-13-38 (fax).

E-mail: babayan@nfr.ru; filippova@nfr.ru; babichev@nfr.ru; osipova@nfr.ru; donika@nfr.ru;
mike@nfr.ru