

С НОВЫМ ГОДОМ!

№ 6 2005

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
– при ВАК Минобразования
России

Выходит 6 раз в год

Учредители журнала:



Федеральное агентство
по рыболовству



ФГУП «Национальные
рыбные ресурсы»

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Азизов Я.М., канд. экон. наук
Бекяшев К.А., д-р юрид. наук, проф.
Блажко Б.Л.
Гаврилов Р.В., акад. РАЕН, д-р экон. наук, проф.
Елизаров А.А., д-р геогр. наук
Зиланов В.К., проф.
Киселев В.К., канд. экон. наук
Кокорев Ю.И., канд. экон. наук
Корельский В.Ф., акад. РАЕН, д-р экон. наук, проф.
Королев А.Д., проф., чл.-кор. Международной Академии информатизации, генеральный директор ФГУП «Нацрыбресурс»
Макоедов А.Н., д-р биол. наук
Никонов С.И., д-р биол. наук
Родин А.В., д-р геогр. наук, проф.
Сечин Ю.Т., д-р биол. наук

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА:

Главный редактор
БАБАЯН М.С.

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

СОДЕРЖАНИЕ



МОРСКАЯ ПОЛИТИКА

Тимова Г.Д.
Возможен ли нормальный диалог
власти и рыбаков?
Опыт Норвегии свидетельствует:
возможен 6

Аглен А., Наккен О., Соколов К.М.,
Ярагина Н.А.
Управление запасом
северо-восточной арктической трески:
ретроспективный обзор рекомендаций 9

Федоров А.Ф., Злобин В.С., Слободяник В.А.
Норвегия:
суверенитет над Шпицбергенем или
нечто большее? 13

Фаминский И.П., Сиренко В.С.,
Ширшов В.О., Ребров В.В.
Долгосрочные перспективы развития
рыбохозяйственного комплекса
Курильских островов 16



ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС

Романов Е.А.
Инвестиционная деятельность
в рыбном хозяйстве 22

Мамонтов Ю.П.
Об ускоренном развитии рыбоводства и
рыболовства во внутренних водоемах
России на период до 2010 года 26



ПРАВОВЫЕ ВОПРОСЫ

Бекяшев К.А., Бекяшев Д.К.
О защите интересов
Российской Федерации
в районе Шпицбергена 34

Кац Е.С.
О совершенствовании
нормативно-правовой базы
рыбной отрасли 36

М.Петровский
Государственное – это чье? 38



БИОРЕСУРСЫ И ПРОМЫСЕЛ

Котенев Б.Н.
О повышении эффективности
использования биоресурсов
Мирового океана 39

Кловач Н.В.
О величине сокрытия уловов
тихоокеанских лососей 42

Филин А.А.
Экосистемный подход к управлению
эксплуатацией морских биоресурсов 43

Будыленко Г.А.
Перспективы развития ярусного лова
тунцов в Атлантическом океане 45

Видовой состав уловов
Российской Федерации 48

Терентьев Д.А., Балыкин П.А., Винников А.В.
Промысел морских рыб
в восточной части Охотского моря 49

Прибрежное рыболовство

Луц Г.И., Дахно В.Д., Надолинский В.П.,
Рогов С.Ф.
Рыболовство в прибрежной зоне
Черного моря 54

Карамушко О.В., Юначева О.Ю.
Речная камбала
прибрежных вод Мурмана 57

Хованский И.Е., Ракитина М.В.,
Санталова М.Ю.
Корюшковые рыбы северной части
Охотского моря: биология, численность,
перспективы промысла 60

Матишов Г.Г., Илющенко А.М., Дворецкий А.Г.,
Кузьмин С.А., Зензеров В.С.
Особенности биологии камчатского краба
в губе Сайда (Кольский залив) 61



Марикультура

Григорьева Н.И., Регулев В.Н.,
Золотова Л.А., Регулева Т.А.
Культивирование моллюсков
в западной части залива Посыет
(залив Петра Великого, Японское море) 63

Белоруков А.М., Пронина О.А.
Эколого-токсикологические исследования
водорослей Белого моря 67



ВНУТРЕННИЕ ВОДОЕМЫ

Минсельхоз России утвердил
«Перечень карантинных и
особо опасных болезней рыб» 69

Бурлаченко И.В., Бычкова Л.И.
Способ клинической оценки состояния
осетровых рыб при их культивировании
в установках с замкнутым циклом
водообеспечения 70

Мязина Е.И., Насонова А.И.
Осетрята из пробирики 72

Боева Н.П., Сергиенко Е.В., Пономарев С.В.
Изучение биологической ценности
ферментированной рыбной кормовой муки
на молоди осетровых рыб 73



ТЕХНИКА РЫБОЛОВСТВА И ФЛОТ

Шевченко В.В., Монаков М.Б.
Роль энергозатрат при добыче
демерсальных и мелких
пелагических рыб 74

Долгов А.Н.
Новейшие отечественные рыбопоисковые
гидроакустические средства – на службу
прибрежному рыболовству 78

Габрюк В.И., Осипов Е.В., Кокорин Н.В.
Моделирование донных ярусов
с поводцами, оснащенными буйками 80



ТЕХНОЛОГИЯ

Агеева М.С., Бессмертная И.А.
Совершенствование технологии вяленого
малосоленого рыбного филе 83

Виноградова Е.Г., Харенко Е.Н.
Изменение микробиологических
показателей охлажденной рыбопродукции
при различных способах обработки 86

Куприна Е.Э., Тимофеева К.Г.,
Дементьев А.А., Метелица С.Г.
Энтеросорбент-жиропоглотитель
«Хизитэл» из ракообразных 89

ВЫДАЮЩИЕСЯ УЧЕНЫЕ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ

Макаров Э.В.
Евгений Григорьевич Бойко – видный
исследователь Азовского бассейна 90

Указатель статей,
опубликованных в журнале
«Рыбное хозяйство» в 2005 г. 94



CONTENTS

<i>Titova G.D.</i> Is it possible to ensure normal dialogue between authority and fishermen? Norway's experience testifies: it is possible	6
<i>Aglen A., Nakken O., Sokolov K.M., Yaragina N.A.</i> Management of Northeast Arctic cod stock: a retrospective review of recommendations	9
<i>Fyodorov A.F., Zlobin V.S., Slobodyanik V.A.</i> Norway: sovereignty over Spitsbergen or something more than that?	13
<i>Faminsky I.P., Sirenko V.S., Shirshov V.O., Rebrov V.V.</i> The long-term outlook for development of the Kurils fisheries complex (continuation)	16
<i>Romanov E.A.</i> Investment activities in fisheries	22
<i>Mamontov Yu.P.</i> On accelerated development of fish farming and fish catching in inner water bodies of Russia at the period to 2010	26
<i>Bekyashev K.A., Bekyashev D.K.</i> About protection of the Russian Federation interests in Spitsbergen	34
<i>Katz E.S.</i> On improvement of normative – legal base of fisheries	36
<i>Petrovsky M.</i> On struggle against poaching in Primorye	38
<i>Kotenev B.N.</i> On increase of efficiency of use of the World Ocean living resources	39
<i>Klovach N.V.</i> On receiving of Pacific salmon catches value	42
<i>Filin A.A.</i> Principles of ecosystem approach to management of marine biological resources	43
<i>Budylenko G.A.</i> Prospects for tuna long-line fishing development in the Atlantic Ocean	45
<i>Terentyev D.A., Balykin P.A., Vinnikov A.V.</i> Sea fishes harvesting in the eastern part of the Sea of Okhotsk	49
<i>Lutz G.I., Dakhno V.D., Nadolinsky V.P., Rogov S.F.</i> Fisheries in coastal waters of the Black Sea	54
<i>Karamushko O.V., Yunacheva O.Yu.</i> Flounder of Murman coastal waters	57
<i>Khovansky I.E., Rakitina M.V., Santalova M.Yu.</i> Smelts of the northern part of the Sea of Okhotsk: biology, stock size, prospects for fishing	60
<i>Matishov G.G., Ilushchenko A.M., Dvoretzky A.G., Kuzmin S.A., Zenzerov V.S.</i> Peculiarities of red king crab biology – <i>Paralithodes camtschatica</i> – from Saida Inlet (Kola Bay)	61
<i>Grigoryeva N.I., Regulev V.N., Zolotova L.A., Reguleva T.A.</i> Cultivation of molluscs in the western part of Poyset Bay (Peter the Great Bay, the Sea of Japan)	63
<i>Belorukov A.M., Pronina O.A.</i> Eco-toxicological study of the White Sea algae	67
<i>Burlachenko I.V., Bychkova L.I.</i> A way for clinical estimation of sturgeons state when rearing in plants with closed water-supply	70
<i>Myazina E.I., Nasonova A.I.</i> The experience of supplying Sevkasrybvod sturgeon plants with qualitative sperm	72
<i>Boyeva N.P., Sergiyenko E.V., Ponomarev S.V.</i> The study of biological value of fermented fish food flour by the example of sturgeon young	73
<i>Shevchenko V.V., Monakov M.B.</i> Absolute and relative indices of fishing vessels power inputs (fuel) when catching demersal and small pelagic fishes	74
<i>Dolgov A.N.</i> The latest domestic fish-finding equipment for off-shore fishing	78
<i>Gabryuk V.I., Osipov E.V., Kokorin N.V.</i> Modelling of bottom long-lines with buoy-equipped ganging	80
<i>Ageeva M.S., Bessmertnaya I.A.</i> Improvement of technology for producing naturally dried light-salted fish fillet	83
<i>Vinogradova E.G., Kharenko E.N.</i> Alteration of microbiological characteristics of cooled fish production as a result of different processing methods	86
<i>Kuprina E.E., Timofeeva K.G., Dementyev A.A., Metelitsa S.G.</i> The fat-absorbent "Khizitel" from crustaceans. The technology and equipment	89
<i>Makarov E.V.</i> Eugeny Grigoryevich Boiko is an outstanding researcher of the Azov basin	90

Не принятые к опубликованию статьи не возвращаются и не рецензируются.

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 29.12.2005. Формат 60x881/8.

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: (095) 504-16-30, 771-38-19, 928-13-38 (факс).

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

© ФГУП «Национальные рыбные ресурсы», 2005.

«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: (095) 504-16-30, 771-38-19, 928-13-38 (fax).

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