



МОРСКАЯ ПОЛИТИКА

В РХК наметилась тенденция роста производства (Интервью с зам. министра сельского хозяйства В.А. Измайловым) **4**
 Минасян М. С.
 Система распределения квот на вылов биоресурсов **8**
 Бобылов Ю.А.
 Что такое «рыбохозяйственная внешнеторговая политика»? **12**
 Мухина Л.Б.
 Вопросы безопасности рыбной продукции и система государственного надзора **15**
 Гуцин А.В., Стратанович Д.Б., Ульянов А.Г., Федоров В.Е.
 Некоторые аспекты международного регулирования рыболовства в водоемах самого западного региона России **17**



Сиренко В.С.
 Факторы конкурентоспособности (использование мирового опыта в российских условиях) **20**



ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС

Кокорев Ю.И.
 Консолидация усилий бизнеса и власти – условия стабильности развития РХК **25**
 Минасян М. С.
 Меры по стимулированию поставок рыбопродукции в Россию **27**
 Титова Г.Д.
 Рыбопромысловая рента: от мифологий – к общей пользе **31**
 Шарова Е.А.
 Экономическая эффективность предпринимательских объединений **35**
 Новиков А.Н.
 Методика выбора источников финансирования текущей деятельности **37**

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Дмитровскому рыбопромышленному колледжу – 40 лет **45**
 Владимиру Прокофьевичу Иванову – 70 лет **47**



БИОРЕСУРСЫ И ПРОМЫСЕЛ

Шунтов В.П., Темных О.С., Куренкова Е.В.
 К итогам лососевой путины 2006 **48**
 Каев А.М.
 Чья горбуша на Сахалине? **52**
 Итоги работы лососевых рыбоводных заводов на Дальнем Востоке в 2003/2004 и 2004/2005 производственных годах **55**
 Леман В.Н.
 Международный семинар «Современные проблемы лососевых рыбоводных заводов Дальнего Востока» **59**
 Гукало Я.М., Федоров А.А.
 Оценка изменений параметров промыслового запаса по результатам лова **61**
 Белкин С.И.
 Кошельковый промысел тунца в Тихом океане: вчера, сегодня, завтра **65**
 Сокольский А.Ф., Колмыков Е.В., Попова Н.В., Андреев В.В.
 Влияние искусственных рифов на биопродуктивность и самоочищающую способность морских акваторий **72**

Прибрежное рыболовство
 Соколов К.М., Руднев В.Г.
 Промысел у берегов Мурмана: современное состояние и перспективы **75**

Полтаруха О.П., Ильин И.Н.
 Пелагическое обрастание в заливе Нячанг Южно-Китайского моря (Вьетнам) **78**



ВНУТРЕННИЕ ВОДОЕМЫ

Бурцев И.А., Кузнецова Е.Н., Зуевский С.Е., Филиппова О.П., Сафронов А.С., Нежданова Н.В., Запороженко Н.С.
 Сотрудничество ФГУП «ВНИРО» с рыбноводными предприятиями Республики Корея в области осетроводства **81**
 Мосияш С.С., Шашуловский В.А.
 О методических подходах к определению ОДУ для совокупности однопитных малых водоемов **84**
 Хрусталева Е.И., Гончаренко О.Е., Хайновский К.Б.
 Оптимизация методов получения зрелых половых продуктов у производителей линя при заводском воспроизводстве **87**



№ 2 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, проф.
 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 техн. 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.

Литвиненко Л.И., Гуженко М.В. Определение оптимальных параметров инкубации цист артемии сибирских популяций Волынкин Ю.Л. Гематологическая характеристика карпа в зависимости от стадии развития аэромоноза	90
Бородин А.Л., Горбунов А.В., Никифоров-Никишин А.П. Изменение элементного состава хрусталика рыб под влиянием тяжелых металлов Павлова Л.Н. Экспресс-методы оценки токсичности сточных вод, попадающих в рыбохозяйственные водоемы, по скорости регенерации вакуолярного аппарата инфузорий <i>Spirostomum ambiguum</i> и <i>Stylonychia mytilus</i>	95
	100



ТЕХНИКА РЫБЛОВСТВА И ФЛОТ

Мейлер Л.Е. Применение <i>COMSOL Multiphysics</i> для расчета гидродинамического поля сетных орудий рыболовства	105
--	-----

Федоров С.В., Зеброва Е.М. Состояние статического трения жгута дели во фрикционных рабочих органах рыбопромышленных механизмов Чулков А.М. Математическая модель определения производительности траулера-рыбозавода	108
	111



ТЕХНОЛОГИЯ

Цибизова М.Е. Технология протеолитических ферментов широкого спектра действия из внутренних органов прудовых рыб	113
---	-----

Вопрос – ответ	115
-----------------------	-----

Дитяшева Л. Гигиена персонала – в зоне особого внимания	116
---	-----

Интересные факты

Федоров А.Ф., Жбанов А.В., Филиппова С.Г. О жителях «планеты Океан» – дельфинах	118
---	-----



CONTENTS

Minasyan M.S. System of allocation of quotas for the living resources fishing	8
Bobylov Yu.A. What does "fisheries foreign trade policy" mean?	12
Mukhina L.B. Matters of fish production safety and state controlling system	15
Gushchin A.V., Stratanovich D.B., Ulyanov A.G., Fyodorov V.E. Some aspects of international regulation of fishing in water bodies of western Russia	17
Sirenko V.S. Factors of competitive capacity	20
Minasyan M.S. Incentives to increase fish imports to Russia	27
Titova G.D. Fisheries rent: from mythology to common good	31
Sharova E.A. Economic efficiency of business associations	35
Novikov A.N. Methods of choosing funding sources for current activity of fish producers	37
Shuntov V.P., Temnykh O.S., Kurenkova E.V. On results of fishing season – 2006	48
Kaev A.M. Whose pink salmon are in Sakhalin?	52
Leman V.N. International seminar «Present-day problems of salmon plants of the Far East»	59
Gukalo Y.M., Fedorov A.A. Estimation of changes of commercial stock parameters basing on fishing results	61
Belkin S.I. Tuna purse fishing in the Pacific Ocean: yesterday, today, tomorrow	65
Sokolov A.F., Kolmykov E.V., Popova N.V., Andreev V.V. Influence of artificial reefs on bioproductivity and self-purification capacity of sea waters	72
Sokolov K.M., Rudnev V.G. Fishing off Murman coast: present state and prospects	75
Poltarukha O.P., Iljin I.N. The pelagic fouling community in Nha Trang Bay (Vietnam), the South China Sea	78
Burtsev I.A., Kuznetsov E.N., Zuevskiy S.E., Filippova O.P., Sazonov A.S., Nezhdanova N.V., Zaporozhchenko N.S. Cooperation between Russian Federal Research Institute of Fisheries and Oceanography (VNIRO) and sturgeon breeding farms of the Republic of Korea	81
Mosiyash S.S., Shashulovskiy V.A. On methodical approach to TAC setting for small water bodies of the same type	84
Khrustalev E.I., Goncharenok O.E., Khaynovskiy K.B. Optimization of methods for obtaining mature reproductive products from tench when artificially reproducing	87
Litvinenko L.I., Guzhenko M.V. Definition of optimal parameters for hatching of Siberian Artemia cysts	90
Volynkin Y.L. Hematological characteristics of carp in relation to stage of aeromonosis development	95
Borodin A.L., Gorbunov A.V., Nikiforov-Nikishin A.L. Change of element composition of fish lens due to heavy metals influence	100
Pavlova L.N. Express-methods for toxicity estimation of sewage falling into fisheries water bodies by the rate of regeneration of vacuolar apparatus of infusoria <i>Spirostomum ambiguum</i> and <i>Stylonychia mytilus</i>	102
Meyler L.E. Application of COMSOL Multiphysics for calculation of hydrodynamic field of net gears	105
Fedorov S.V., Zebrova E.M. State of static friction of net fiber in frictional installations of fishing mechanisms	108
Chulkov A.M. Mathematical model for determining the efficiency of a trawler fish plant	111
Tsibizova M.E. Technology of broad spectrum ferments from internals of pond fish	113
Fyodorov A.F., Zhananov A.V., Filippova S.G. About dwellers of the planet Ocean – dolphins	118

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 21.05.2007. 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