

СОДЕРЖАНИЕ

ИХТИОЛОГИЯ. ЭКОЛОГИЯ	3
<i>Буторина Т.Е., Резник И.В., Корнеев А.А., Глушак Д.В.</i> Ихтиофауна и паразиты рыб реки Унгра (Саха Якутия).....	3
<i>Козьменко В.Б., Колмаков П.В.</i> Биология и жизненная стратегия <i>Gracilaria Verrucosa</i> в лагунах Хасанского района Приморского края.....	14
<i>Кучеренко Л.В., Мелехова Л.В.</i> Сравнительный анализ моделей внутренних фильтров для очистки воды в аквариумах.....	25
<i>Лапишина А.Е., Игнатьев Ю.И., Кузнецова Л.Д., Латушкина Е.В.</i> Опыт искусственного воспроизводства летней кеты в Сахалинской области и Хабаровском крае.....	32
<i>Мирабдуллаев И.М., Исмоилов Х.Ф., Абдиназаров Х.Х., Кузметов А.Р.</i> К фауне <i>Calanoidea</i> (Copepoda, Crustacea) Узбекистана.....	45
<i>Самотылова Н.Н., Казаченко В.Н., Цой Ю.Ч.</i> Строение конечностей паразитических копепод рыб (Crustacea: Copepoda) и их адаптивное значение.....	48
ПРОМЫШЛЕННОЕ РЫБОЛОВСТВО. АКУСТИКА	59
<i>Балабаев С.М.</i> Расчет импульсных акустических полей в системе упругий слой – жидкое полупространство.....	59
<i>Недоступ А.А.</i> О применении теории динамического подобия физических процессов рыболовства.....	63
<i>Осинов Е.В.</i> Методика расчета кольцевого яруса.....	67
<i>Рыжкина Т.А., Старовойтова З.П.</i> Преобразования плоского «белого шума» с определенными свойствами выходных характеристик.....	71
СУДОВЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ, УСТРОЙСТВА И СИСТЕМЫ, ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА СУДОВОЖДЕНИЯ, ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СУДОВ	83
<i>Симашов Р.Р., Куликов Ю.Л.</i> Анализ существующих методик поверочного расчета тепловых турбин в рамках решения задачи многорежимной оптимизации.....	83
<i>Корнейчук Ю.А.</i> Технологии ремонта судовых дизелей в КНР.....	94
<i>Руднев Б.И., Повалихина О.В.</i> Радиационный теплообмен в камере сгорания дизельного двигателя и определение его энергетических характеристик.....	104
ТЕХНОЛОГИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ	110
<i>Волотка Ф.Б., Богданов В.Д.</i> Пищевая безопасность дальневосточной красноперки и кефали-лобана в заливе Петра Великого.....	110
<i>Карпенко Ю.В., Кращенко В.В.</i> Исследование реологических показателей рыбных студней с использованием бинарного структурообразователя.....	116
<i>Ким Э.Н., Кожан Е.И., Лобода Н.Е., Фейгин А.С.</i> Регулирование качества рыбной продукции в условиях вступления в ВТО.....	121

<i>Панчишина Е.М., Кращенко В.В.</i> Обоснование предварительной термической обработки мышечной ткани макруруса малоглазого в технологии консервированных супов-пюре.....	128
<i>Порошин А.Н., Лантева Е.П., Глебова Е.В.</i> Ресурсосберегающая технология варено-мороженных крабов	133
<i>Порошин А.Н., Круглова А.Е., Глебова Е.В., Лантева Е.П.</i> Установление сроков хранения подмороженного краба	138
<i>Кипер Е.Ю.</i> Изменение качественных показателей сушеного филе морского гребешка в процессе хранения.....	144
<i>Молоткова Т.В.</i> Способ первичной обработки промысловых видов осьминога.....	148

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ И ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ** 152

<i>Проскура Д.Ю., Дерябин А.А., Григорьева С.П.</i> Оптимизация использования вибрационных машин в рыбной промышленности.....	152
<i>Тушко А.А., Максимова В.И.</i> Аппаратурно-технологическая линия производства ветчины «Роскошь»	160
<i>Тимчук Е.Г.</i> Способ и устройство для бездымного копчения кальмара	165
<i>Угрюмова С.Д., Федорова А.И.</i> Оценка надежной эксплуатации фильтрующей загрузки в линии культивирования дальневосточного трепанга	171
<i>Проскура Д.Ю., Паевская Е.В.</i> Способ извлечения биологически активного сырья для переработки из двустворчатых моллюсков	180

CONTENTS

ICHTHYOLOGY. ECOLOGY	3
<i>Boutorina T.E., Reznik I.V., Korneev A.A., Gluschak D.V.</i> Ichthyofauna and fish parasites of Ungra river (Sakha Yakutia).....	3
<i>Kozmenko V.B., Kolmakov P.V.</i> Iology and life strategy of <i>Gracilaria Verrucosa</i> in lagoons of Hasansky region Primorsky territory	14
<i>Kucherenko L.V., Melehova L.V.</i> Omparative analysis of models internal filters for water treatment in aquariums	25
<i>Lapshina A.E., Ignatiev Yu.I., Kuznetsova L.D., Latushkina E.V.</i> Summer chum salmon artificial reproduction experience in Sakhalin region and Khabarovsk territory	32
<i>Mirabdullayev I.M., Ismoilov H.F., Abdinazarov H.H., Kuzmetov A.R.</i> On fauna of <i>Calanoida (Copepoda, Crustacea)</i> of Uzbekistan	45
<i>Samotylova N.N., Kazachenko V.N., Choi Yu.Ch.</i> Texture of appendages of parasitic copepods of fish	48
INDUSTRIAL FISHERIES. ACOUSTICS	59
<i>Balabaev S.M.</i> Calculation of the impulsive acoustic fields in the system an elastic layer – liquid half-space	59
<i>Nedostup A.A.</i> Applications of the theory of dynamical similarity physical processes in fisheries	63
<i>Osipov E.V.</i> Calculation the ring longline	67
<i>Ryzhkina T.A., Starovoytova Z.P.</i> Transformations of flat white noise with certain properties of target characteristics	71
SHIP POWER PLANTS, EQUIPMENT AND SYSTEMS, SHIP NAVIGATION FACILITIES, SHIP ELECTRICAL FACILITIES	83
<i>Simashov R.R., Kulikov U.L.</i> Analysis of existing methods checkin calculations of thermal turbines in the solution of multimode optimization.....	83
<i>Korneychuk Yu.A.</i> Marine diesel engine repair technologies in the peoples republic of China.....	94
<i>Rudnev B.I., Povalikhina O.V.</i> Radiative heat transfer in diesel engine combustion chamber and definition of the energy parameters	104
TECHNOLOGY AND QUALITY CONTROL OF FOOD PRODUCTS	110
<i>Volotka F.B., Bogdanov V.D.</i> Food safety the far east redeye and mullet in the gulf of Peter the great	110
<i>Karpenko Yu.V., Krachshenko V.V.</i> The rheological characteristics research fish gel-lyfood with using binary gelling agent.....	116

<i>Kim E.N., Kojan E.I., Loboda N.E., Feigin A.S.</i> Regulation the quality of fish production in the conditions of accession to WTO	121
<i>Panchishina E.M., Kraschenko V.V.</i> Substantiation of the preliminary thermal treatment of albatrossia pectoralis muscle tissue in the technology of tinned soups-puree.....	128
<i>Poroshin N.A., Lapteva E.P., Glebova E.V.</i> Application of food additives by production boiled and frozen crabs	133
<i>Poroshin N.A., Kruglova A.E., Glebova E.V., Lapteva E.P.</i> Establishment of periods of storage freezing a crab	138
<i>Kiper E.U.</i> Change of quality parameters of dried fillet sea scallop in during storage.....	144
<i>Molotkova T.V.</i> Substantiation of conditions of a preprocessing of trade kinds of an octopus	148

TECHNOLOGICAL AND TRANSPORTATION EQUIPMENT OF FISHERIES.....

152

<i>Proskura D.Yu., Deryabin A.A., Grigoreva S.P.</i> Optimizing the use of vibrating machines in the fishing industry	152
<i>Tushko A.A., Maksimova V.I.</i> Apparatus – technological line produce ham «Luxury»	160
<i>Timchuk E.G.</i> Way and the device for smokeless smoking squid.....	165
<i>Ugryumova S.D., Fedorova A.I.</i> Assessing the reliability of operation of the filter load line cultivation far trepang	171
<i>Proskura D.Yu., Paevskaya E.V.</i> How to extract biologically active raw materials for processing of pectinidae	180