

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Секция 1. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ .....</b>	<b>3</b>
<i>Анепкина А.А.</i> Факторы, оказывающие влияние на развитие рыбохозяйственной отрасли в Дальневосточном федеральном округе.....	3
<i>Азарова С.А.</i> Классификация факторов и резервов повышения эффективности деятельности предприятий рыбохозяйственной отрасли.....	6
<i>Piskunova Y.S.</i> Franchise business system in Russia .....	9
<i>Baeva I.V.</i> Logistics role in the economy .....	13
<i>Bakun L.D.</i> Ro-ro safety .....	16
<i>Gerasimova V.V.</i> Marine safety .....	21
<i>Sidorenko A.S.</i> Current status of nuclear energy .....	24
<i>Джулфакян А.А.</i> Динамика вылова рыбы и морепродуктов в Приморском крае .....	27
<i>Dunaev V.V.</i> Cargo ships classification.....	29
<i>Sereda M.A.</i> Shipping dangerous goods.....	33
<i>Tarasenko M.A.</i> Information technology in logistics .....	36
<i>Жорняк Я.С., Борисов Г.Г.</i> Статистический анализ занятости населения Приморского края в рыбной промышленности .....	41
<i>Барабанова М.В., Ракутько С.Ю.</i> Условия формирования рыбохозяйственных кластеров .....	44
<i>Кандаурова В.А.</i> Инновационная деятельность рыбной отрасли Камчатского края .....	47
<i>Соловьева Э.И.</i> Инновационная активность предприятий рыбной отрасли.....	49
<i>Карасёва В.М.</i> Озолит – современный дезинфицирующий препарат в рыбохозяйственной деятельности .....	53
<i>Кошель А.И.</i> Управленческие аспекты коммерческой деятельности рыбохозяйственных предприятий .....	56
<i>Бондакова Н.Л.</i> Применение кластерных технологий при повышении эффективности деятельности рыбохозяйственного комплекса Приморского края.....	58
<i>Lipatnikova K.E.</i> Intermodal freight transportation.....	61
<i>Малиновская В.Е.</i> Коммерция и предпринимательство в рыбохозяйственном комплексе .....	65
<i>Некрасова Т.Г.</i> Исследование ценовой динамики отдельных видов рыбной продукции в России .....	68
<i>Буканова В.В.</i> Оценка эффективности внедрения инновационного проекта на предприятии рыбной промышленности .....	71
<i>Осипова Л.О.</i> Статистический анализ финансовых показателей деятельности организаций рыбохозяйственной отрасли .....	74
<i>Старун С.А.</i> Метод экономической двойственности как инструмент анализа рыночной экономики .....	78
<i>Джулфакян А.А., Сафронова Т.А.</i> Налоговый потенциал в развитии экономики Приморского края .....	82
<i>Khashimov M.S.</i> Cargo transport characteristics .....	86
<i>Черных А.Е.</i> Анализ ипотечного рынка на примере Приморского края.....	90
<i>Черных А.Е.</i> Формирование экономической политики, стратегии государства в области ипотечного кредитования .....	95

<i>Ламбина Г.Г.</i> Планирование затрат как один из факторов эффективного управления на предприятии рыбохозяйственной отрасли.....	98
<i>Никишова А.Д.</i> Проектирование базы данных для расчетов рациональной загрузки портовых складов .....	102
<i>Пустовитова Я.А.</i> Автоматизация анализа данных в Excel посредством макросов.....	106
<i>Ковалев Н.И.</i> Добыча минтая и иваси – будущий фактор роста рыбной отрасли на Дальнем Востоке.....	109
<i>Сафронова Т.А.</i> Состояние флота Приморского края – залог успешной работы рыбохозяйственного комплекса .....	111
<i>Шамхалова А.В.</i> Особенности деятельности малого бизнеса в рыбохозяйственной отрасли.....	114
<i>Заславская И.О.</i> Социально-экономические проблемы рыбохозяйственного комплекса Приморского края .....	117

**Секция 2. ТЕХНИКА, ТЕХНОЛОГИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКТОВ ИЗ ГИДРОБИОНТОВ ..... 120**

<i>Азарова С.А.</i> Классификация факторов и резервов повышения эффективности деятельности предприятий рыбохозяйственной отрасли.....	120
<i>Дигунова М.В.</i> Теплообменные аппараты пищевых производств .....	124
<i>Захаров А.П., Тихомиров М.В.</i> Генерация дыма с вертикальной подачей опилок.....	126
<i>Каратыш В.В.</i> Перспективы экспериментального исследования охлаждения тихоокеанских рыб.....	129
<i>Князева В.А.</i> Сравнительный анализ методов очистки производственных сточных вод .....	132
<i>Ландырев С.А., Мокан И.А.</i> Особенности физико-химических процессов при копчении рыбы.....	134
<i>Мингазов Е.В.</i> Параметры тепловой обработки рыбных консервов.....	138
<i>Рымарев А.С.</i> Влияние процесса перемешивания на структурно-механические показатели рыбного фарша сурими из минтая.....	140
<i>Тазмеев А.В., Марков Е.С.</i> Влияние скорости заморозки на качество выпускаемой рыбной продукции.....	143
<i>Хромова Е.Ф.</i> Методы очистки газообразных выбросов на пищевых предприятиях .....	145
<i>Чупраков В.П.</i> Применение сублимационной сушки в пищевой промышленности.....	148
<i>Вакула М.М.</i> Экстракционный способ получения кормовой добавки из морских звезд.....	150
<i>Агеев О.В., Самойлова Н.В.</i> Разработка опико-электронного устройства для ориентирования рыбы головой в одну сторону .....	154
<i>Артёмова А.О.</i> Совершенствование методики оценки удовлетворенности потребителей общественного питания.....	159
<i>Бабий В.И.</i> Производство эмульсионных продуктов с использованием рыбного сыря .....	161
<i>Багаева М.О.</i> Управление качеством обслуживания на предприятиях общественного питания как основа их конкурентоспособности.....	163
<i>Боковня И.Е.</i> Оценка токсичности экстрактов из морской травы <i>Zostera marina</i> .....	166
<i>Братухина А.А.</i> Совершенствование системы управления персоналом предприятий общественного питания на принципах командного взаимодействия.....	169

<i>Бунтуш А.Е.</i> Создание функциональных пищевых продуктов на основе микрокапсулирования пробиотиками.....	171
<i>Бунтуш А.Е.</i> Использование микрокапсулированных жировых компонентов в различных пищевых продуктах.....	174
<i>Вацило В.С., Землякова Е.С.</i> Технологии получения рыбных белковых гидролизатов.....	180
<i>Гужова В.Ф., Чернова А.В.</i> Разработка способа посола солью, обогащенной фитоконпонентами лекарственных трав и специй.....	183
<i>Datsenko V.A.</i> Transport refrigeration.....	185
<i>Ермакова Ю.А., Бессмертная И.А.</i> Использование соусов и СО <sub>2</sub> -экстрактов для получения сушено-вяленой продукции пролонгированного срока хранения.....	188
<i>Замула А.В.</i> Анализ применения принципов ХАССП на предприятиях общественного питания.....	193
<i>Ильницкая О.А., Землякова Е.С.</i> Обзор существующих методов получения гиалуроновой кислоты.....	195
<i>Ионина Д.Д.</i> Технология комплексного сублимированного продукта на основе гидрогеля из ламинарии японской.....	199
<i>Ковалев А.Н., Есипенко Р.В.</i> Биологическая активность ферментолитазов спизулы сахалинской.....	201
<i>Конькова Д.А.</i> Функциональные напитки на основе коллагенсодержащего комплекса кукумарии.....	204
<i>Корякина Ю.С.</i> Применение риск-ориентированного подхода для предприятий общественного питания.....	209
<i>Люцкан Е.В.</i> Правильное и сбалансированное питание.....	211
<i>Максимова В.В.</i> Современные проблемы управления качеством рыбной продукции на предприятиях Дальневосточного региона.....	215
<i>Марс Р.С.</i> Малогабаритный разделочный агрегат.....	217
<i>Марченко В.В.</i> Исследование процесса просаливания различных видов рыб в зависимости от содержания воды в мышечной ткани.....	222
<i>Мглинцов А.Ю., Полещук Д.В.</i> Технологические аспекты холодильной обработки трепанга.....	225
<i>Ожигина И.В.</i> Обоснование применения альгинатов в технологии эмульсионных изделий.....	228
<i>Олейников Д.М., Баранов Р.С., Шишкин В.Д.</i> Особенности продвижения вязких пищевых сред по трубопроводу.....	231
<i>Омер-Оглы С.С.</i> Применение полифосфатов и их влияние на качество готового продукта при копчении кальмара.....	234
<i>Осип О.В.</i> Использование пищевых волокон из водных биологических ресурсов в хлебобулочных и кондитерских изделиях.....	236
<i>Голод Т.Ю.</i> Повышение качества крабовых палочек на основе управления производственными процессами.....	239
<i>Лыгина Е.И.</i> Информационное обеспечение транспортировки экспортируемых из России рыбных продуктов.....	241
<i>Морозова И.А.</i> Методический подход к интеграции систем менеджмента качества и безопасности рыбоперерабатывающего предприятия.....	244
<i>Огурченок М.В.</i> Разработка алгоритма оценки производственных рисков рыбоперерабатывающего предприятия.....	247
<i>Паначина В.С.</i> Разработка математической модели оценки качества рыбной формованной продукции.....	250
<i>Ranina E.P.</i> Three pillars of sustainable development: metrology, standardization and conformity assessment.....	253

Пономаренко С.Ю. Оценка качества охлажденных гидробионтов с использованием льда из растворов морских полисахаридов .....	256
Родина Т.В., Подкорытова А.В., Игнатова Т.А. Применение пищевых волокон из морских водорослей в продуктах здорового питания .....	259
Самсонов М.В., Винокур М.Л. Сравнительная характеристика методов выделения каротино-протеинового комплекса при переработке отходов ракообразных.....	263
Богацкий Р.А., Сахарова О.В., Сахарова Т.Г. Технология функциональных геродиетических продуктов на основе растительного сырья водного происхождения .....	267
Таран Е.В. Траловый промысел скоплений дальневосточной сардины и скумбрии с крупнотоннажных судов .....	270
Тимчук Е.Г. Обзор тенденций состояния мирового рынка аквакультуры .....	275
Толкачева О.Н. Способ получения и некоторые свойства низкомолекулярного хитозана.....	279
Тыщенко А.Д. Совершенствование системы подбора персонала на предприятиях общественного питания .....	282
Холдобо М.О., Угрюмова С.Д. Разработка структуры исследования измельчителя водорослей.....	285
Чеснокова К.А. Обоснование технологии получения пищевых коллагеновых покрытий с функциональными свойствами .....	289
<b>Секция 3. РАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ БИОРЕСУРСОВ МИРОВОГО ОКЕАНА .....</b>	<b>292</b>
Занина П.Р., Алдушина Ю.К. Сравнительный анализ биологических параметров уклеи ( <i>Alburnus alburnus</i> L.) пойменного водоема реки Неман и Правдинского водохранилища Калининградской области .....	292
Зарубин Н.Ю. Перспективы использования кожи рыб в качестве основы для пищевых композиций .....	297
Ким С.А., Косулин Е.А. Автоматизация при расчёте скорости роста осётра.....	302
Маггеррамова Э.Ф. Расчет количества кормов при промышленном выращивании рыбы .....	306
Лончук Е.Н., Алдушина Ю.К. Биологическая характеристика густеры и леща Правдинского водохранилища Калининградской области .....	310
Лахин Н.И. Сезонная изменчивость промысловых уловов на оз. Виштынецком .....	315
Насонова Н.А., Гулина Т.С. Характеристика фонового состояния биологических параметров двух популяций плотвы в зоне возможного воздействия Балтийской АЭС (Калининградская область).....	319
Буканова В.В., Литвиненко М.С., Песчанская Д.А. Состояние загрязненности прибрежной акватории б. Вторая Речка.....	323
Буканова В.В., Литвиненко М.С., Песчанская Д.А. Стоимость и проблема дефицита водных ресурсов .....	327
Олейников Д.М., Шамрай-Лемешко Е.В. Безотходная переработка двустворчатых моллюсков на примере <i>Anadara broughtoni</i> .....	330
Ковалёва В.И., Тримонов С.О., Распутина А.В., Захаров И.О. Некоторые особенности экологии, роста и продукционного процесса самцов креветок <i>Pandalis latirostris</i> из залива Петра Великого, Японское море.....	335
Поляничко В.И. Пространственное распределение и оценки обилия японской скумбрии и дальневосточной сардины по данным гидроакустических исследований 2016 г. ....	337

<i>Свидерский В.А.</i> Компьютерные технологии для расчета содержания объектов аквакультуры в установках замкнутого водоснабжения.....	342
<i>Сницкая Е.В., Слободскова В.В.</i> Оценка степени повреждения молекулы ДНК гребешка приморского при промышленном культивировании .....	346
<i>Жигульская С.В.</i> Исследование и разработка схем организации промысла тихоокеанского кальмара .....	349
<i>Широкова Е.К.</i> Роль России в эксплуатации биоресурсов Тихого океана .....	356
<b>Секция 4. МОРСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ .....</b>	<b>359</b>
<i>Bryzgalov V.A.</i> Possible problems in submersible motors and ways of their reliability increasing.....	359
<i>Ваккер Н.Л.</i> Расчет поверхностной и подводной освещенности, создаваемой из кварцево-галогенных ламп .....	363
<i>Karpenko E.D.</i> Fishing gear and methods used in Scotland .....	370
<i>Марченко А.А.</i> Построение модели электропривода судового нагнетателя с частотным управлением .....	374
<i>Никишова А.Д., Марс Р.С.</i> Требования СОЛАС о верификации грузеных контейнеров .....	377
<i>Труднев С.Ю.</i> Исследование работы инвертора в качестве судового аварийного источника питания .....	380
<i>Труднев С.Ю.</i> Диагностика рулевого электропривода.....	383
<i>Ханькович И.Н.</i> Анализ схем утилизации теплоты СДУ на судах с мощностью главных двигателей до 2000 кВт .....	387
<i>Khlebus I.S.</i> The green source of power on ship – shaft generator .....	389
<i>Щеблыкина Т.А.</i> Типология объектов логистической инфраструктуры и их роль в морской инженерии.....	391
<i>Yanut S.N.</i> Alternative source of energy on board the ship.....	396