

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
Дальневосточный государственный технический
рыбохозяйственный университет**

**VIII Международная научно-техническая
конференция
«Актуальные проблемы освоения
биологических ресурсов Мирового океана»**

ПРОГРАММА

**23-24 мая
Владивосток
2024**

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

Целью конференции является – установление новых и дальнейшее развитие творческих связей между учеными различных стран, углубление интеграционных процессов между вузами, научными организациями и предприятиями, направленных на изучение и рациональное использование биологических ресурсов Мирового океана.

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель – Щека О.Л., доктор физико-математических наук, профессор, ректор ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»;

Зам. председателя – Шестак О.И., кандидат исторических наук, доцент, начальник научного управления;

Ответственный секретарь – Денисова Е.В., зам. начальника научного управления;

Технический секретарь – Образцова Е.Ю., главный специалист научного управления.

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА КОНФЕРЕНЦИИ:

690087, г. Владивосток, ул. Луговая 52-б,
Федеральное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Дальневосточный
государственный технический рыбохозяйственный
университет»

Телефон/Факс: (423) 244-11-76

[http:// www.conf.dalrybvtuz.ru](http://www.conf.dalrybvtuz.ru)

[http:// forum.dalrybvtuz.ru/ru/](http://forum.dalrybvtuz.ru/ru/)

e-mail: dalrybvtuz-conf@mail.ru

Рабочие языки конференции - русский, английский

Памятка докладчику

- Доклад должен быть по заявленной теме исследований.
- Программа включает устные сообщения:
 - пленарные доклады – до 15 минут,
 - секционные доклады - не более 10 минут + 5 минут – ответы на вопросы.
- Для демонстрации презентаций докладов будут предоставлены мультимедийный проектор и компьютер.
- Презентации принимаются в MS PowerPoint.
- Презентации необходимо сдать за 30 мин. до начала выступления техническому секретарю секции на flash-карте.
- Презентации в другой программной среде демонстрируются с компьютера докладчика, который должен быть установлен в зале за 20 мин. до начала доклада.

**РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ
VIII МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОСВОЕНИЯ
БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ МИРОВОГО ОКЕАНА»**

| Время | Мероприятие | Примечание |
|---------------------------------|---|---|
| 23 мая 2024 г. (четверг) | | |
| 09.00-10.00 | Регистрация участников конференции | ул. Луговая, 52 «Б», холл около ауд.102 «Б» |
| 10.00-10.15 | Торжественное открытие конференции. Вступительное слово ректора ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз» | ул. Луговая, 52 «Б», ауд.102 «Б» |
| 10.15-12.00 | Пленарные доклады | ул. Луговая, 52 «Б», ауд.102 «Б» |
| 13.00-15.00 | Секция: Вопросы безопасности мореплавания и технического обслуживания судов | ул. Луговая, 52 «В», ауд.327 «В» |
| 14.00-15.00 | Секция: Инновации в технологических, проектных и инженерных решениях для развития пищевых и холодильных производств | ул. Светланская, 27 «С» ауд. 500 |
| 24 мая 2024 г. (пятница) | | |
| 10.00-12.00 | Секция: Проблемы и актуальные вопросы освоения водных биологических ресурсов Мирового океана | ул. Луговая, 52 «В», ауд.434 «В» |

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Приветствие участников конференции

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

*23 мая 2024 г., ул. Луговая, 52 «Б», ауд.102 «Б»,
10.00 - 12.00.*

Пленарные доклады:

1. Максимова Светлана Николаевна

«Переработка вторичного сырья крабов: перспективы и риски»

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», д.т.н., профессор,
заведующая кафедрой «Технология продуктов питания», г.
Владивосток, Россия

2. Токранов Алексей Михайлович

«Состояние сообщества рыб верхней сублиторали
Авачинского залива (Юго-Восточная Камчатка) спустя три
года после вредоносного «цветения» водорослей осенью
2020 г.»

Камчатский филиал Тихоокеанского института
географии ДВО РАН, д.б.н., главный научный сотрудник,
руководитель лаборатории гидробиологии, г.
Петропавловск-Камчатский, Россия

**3. Асеева Надежда Леонидовна, Измятинский
Денис Владимирович, Ким Лора Николаевна, Кравченко
Дмитрий Геннадьевич**

«Анализ ресурсов рыб и их промысла в заливе Петра
Великого по промысловым и научным данным»

Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), к.б.н., ведущий научный сотрудник, г. Владивосток Россия

4. Кузнецов Михаил Юрьевич, Поляничко Владимир Ильич, Убарчук Игорь Анатольевич

«Опыт использования штатных рыбопоисковых эхолотов для мониторинга водных биоресурсов в Дальневосточных морях»

Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), заведующий сектором промысловой гидроакустики, г. Владивосток, Россия

5. Бадаев Олег Зинурович, Дорофеев Егор Дмитриевич

«Определение возраста колючей камбалы *Acanthopsetta nadeshnyi* (Pleuronectiformes: Pleuronectidae) по отолитам»

Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), ведущий научный сотрудник, к.б.н., г. Владивосток, Россия

6. Габаев Делик Доккович

Рост промысловых беспозвоночных на водорослевых плантациях Приморского края (Японское море)

Национальный научный центр морской биологии имени А.В. Жирмунского Дальневосточного отделения Российской академии наук, научный сотрудник, к.б.н., г. Владивосток, Россия

Секция: **Вопросы безопасности мореплавания и
технического обслуживания судов**

23 мая 2024 год

ул. Луговая, 52, ауд. 327 «В»

1. Алифанов Роман Николаевич, Бакланов Евгений Николаевич, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Анализ эффективности методики использования технических средств судовождения и промысла для безопасности мореплавания»

2. Вермонт Сергей Александрович, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Использование и техническое обслуживание аккумуляторных батарей на судне»

3. Ганнесен Виталий Витальевич, Петрова Екатерина Евгеньевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«О шансах выжить при падении за борт во время промысловых операций»

4. Карпушин Иван Сергеевич, Бойко Виктория Викторовна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Технические проблемы освоения морских биологических ресурсов»

5. Руднев Борис Иванович, Повалихина Ольга Владимировна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Спектральный анализ наноструктур частиц сажи, образующихся в камере сгорания судового дизеля»

6. Самсонов Сергей Викторович, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Снижение уровня компетентности судоводителей при отсутствии практики применения знаний»

Секция: Инновации в технологических, проектных и инженерных решениях для развития пищевых и холодильных производств

23 мая 2024 год

ул. Светланская, 27, ауд. 500 «С»

1. Тимчишина Галина Николаевна, Покровский Борис Иванович, Баштовой Александр Николаевич

Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), к.т.н., заведующий сектором

«Некоторые экономические аспекты производства стартовых кормов для лососевых»

2. Панчишина Екатерина Мироновна, к.т.н., доцент, доцент кафедры «Технологии продуктов питания» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Влияние выбора режима тепловой обработки на биологическую ценность рыбных паштетов»

3. Тимчук Егор Геннадьевич, к.т.н., доцент, доцент кафедры «Управление техническими системами» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Управление рисками получения вреда здоровью в системе менеджмента безопасности труда и охраны здоровья на предприятиях пищевой промышленности на основе интернета вещей»

4. Шадрина Екатерина Васильевна, к.т.н., доцент, кафедры «Технологии продуктов питания» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Аналитические исследования рынка кормовой продукции из сырья животного происхождения»

5. Корниенко Надежда Леонидовна, к.т.н., доцент, доцент, кафедры «Технологии продуктов питания» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Ассортиментный ряд стерилизованных паштетов из водных биологических ресурсов»

6. Полещук Денис Владимирович, к.т.н., доцент, доцент, кафедры «Технологии продуктов питания» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Особенности строения и характеристики лососевой икры»

7. Апанасенко Ольга Александровна, к.х.н., доцент, доцент, кафедры «Химия» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Определение физико-химических параметров природных вермикулитов различных месторождений»

8. Апанасенко Ольга Александровна, к.х.н., доцент, доцент, кафедры «Химия» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Использование коагуляционного метода для очистки сточных вод с применением природного сорбента»

9. Лаженцева Любовь Юрьевна, к.б.н., доцент, доцент кафедры «Пищевая биотехнология» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Обоснование технологического способа подготовки ламинарии как основы для замороженных десертов».

10. Дементьева Наталья Валерьевна, к.т.н., доцент, доцент кафедры «Технологии продуктов питания» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Аналитические исследования ассортимента джемов с различными растительными добавками и возможности использования морских водорослей при их производстве»

11. Максимова Светлана Николаевна, д.т.н., профессор, зав. кафедрой «Технологии продуктов питания» ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Альтернативные способы гидролиза вторичного сырья крабового сырья»

**Секция: Проблемы и актуальные вопросы освоения
водных биологических ресурсов Мирового океана**

24 мая 2024 год

Первая подсекция

ул. Луговая, 52, ауд. 434 «В», с 10.00 до 12.00

1. Осипов Евгений Валериевич, Данченко Олег
Анатольевич

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Методика выбора формы буев для сооружений
аквакультуры»

2. Баринов Василий Владимирович, Осипов Евгений
Валериевич

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Описание процессов джиггерного промысла
кальмаров»

3. Грибова Ксения Александровна, Лисиенко Светлана
Владимировна

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Анализ распределения объемов квот добычи (вылова)
палтуса белокорого и (или) палтуса черного в Восточно-
Камчатской зоне»

4. Иванко Нина Сергеевна, Лисиенко Светлана
Владимировна

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Командорский кальмар: распределение между
пользователями с 2015 по 2022 гг. в Северо-Курильской
зоне»

5. Майсс, Артур Айварович, Малых Кирилл
Михайлович

Камчатский филиал ФГБНУ «ВНИРО»

заведующий лабораторией промышленного рыболовства

Апахов Алексей Александрович

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Динамика структуры рыболовного флота занятого на промысле минтая в Охотском море в период с 2010 по 2023 гг.»

6. Кудакаев Василий Владимирович
ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Методика моделирования цепного соединения в трехмерных сборках в примере построения прямоугольно-цилиндрической траловой доски в системе Компас 3D»

7. Сиволапов Владислав Денисович
Дальневосточный федеральный университет
Дубина Вячеслав Анатольевич^{1,2}

¹ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

²Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева ДВО РАН

Руденко Ольга Николаевна, Опарина Татьяна Владимировна

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Субмезомасштабные процессы в системе суша-море-атмосфера залива Шелихова (Охотское море) по спутниковым данным»

8. Пилипчук Дмитрий Анатольевич
ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Исследование особенностей взаимодействия морской воды с безузловой сетью»

9. Осипов Евгений Валерьевич, Самойленко Антон Александрович

«Исследование поведения лососевых при облове ставными неводами»

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», к.т.н., доцент, доцент кафедры «Промышленного рыболовства», г. Владивосток, Россия

Вторая подсекция

ул. Луговая, 52, ауд. 102 Б с 10.00 до 12.00

1. Бауло Елена Николаевна

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Воспроизводство водных биологических ресурсов при энергетическом обеспечении Приморского океанариума

2. Богатыренко Елена Александровна

Дальневосточный федеральный университет, профессор кафедры биоразнообразия и морских биоресурсов Института Мирового океана, кандидат биологических наук
Дункай Татьяна Игоревна

Дальневосточный федеральный университет, инженер кафедры биоразнообразия и морских биоресурсов Института Мирового океана

Ким Александра Вячеславовна

Дальневосточный федеральный университет, доцент кафедры биоразнообразия и морских биоресурсов Института Мирового океана, кандидат биологических наук «Нормальная микрофлора кишечника дальневосточного трепанга *Apostichopus japonicus* из акваторий Японского моря»

3. Бусарова Олеся Юрьевна, Буторина Тамара

Евгеньевна

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Особенности ихтиопаразитофауны эстуария реки Пенжина (бассейн Охотского моря)»

4. Вайнутис Константин Сергеевич

ФГБУН «Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского» Дальневосточного отделения Российской академии наук, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Андреев Марк Евгеньевич

Тихоокеанский филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-

исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», Дальневосточный федеральный университет

Воронова Анастасия Николаевна

Тихоокеанский филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии»

«Гельминтофауна нерестящейся кеты *Oncorhynchus keta* из трёх рек на юге Приморского края»

5. Габаев Делик Доккович, Колотухина Наталья Константиновна Национальный научный центр морской биологии имени А.В. Жирмунского Дальневосточного отделения Российской академии наук

«Различия в пространственном распределении пелагических личинок двустворчатых моллюсков в северо-западной части Чукотского моря»

6. Матросова Инга Владимировна, Панчишина Екатерина Мироновна, Корниенко Надежда Леонидовна, Политаева Анастасия Андреевна

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

«Опыт разработки биотехнологии получения замещающей кормовой основы для выращивания морских гидробионтов на основе дрожжей *Rhodotorula*»