

# **ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Дальневосточный государственный технический  
рыбохозяйственный университет»  
(ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»)**

**Международная научно-техническая конференция  
«Рациональная эксплуатация водных биологических ресурсов»**



**ПРОГРАММА**

**26-26 октября 2023 г.**

**Владивосток  
2023**

## ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель – Вальков В.Е., к.т.н., директор института Рыболовства и аквакультуры (ИР и А) ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз».

Зам. председателя – Матросова И. В., к.б.н., доцент, зав. кафедрой «Водные биоресурсы и аквакультура»; зам. директора ИРиА по научной работе.

Секретарь – Сергеева М.М., ст. преп. кафедры «Водные биоресурсы и аквакультура».

### Члены оргкомитета:

Бойцов А.Н., к.т.н., доцент кафедры «Промышленное рыболовство»;  
Баринов В.В., к.т.н., доцент каф. «Промышленное рыболовство»;  
Беспалова Т.В., к. ф.м.н., доцент, зав.каф. «Высшая математика»;  
Буторина Т.Е., д.б.н., профессор кафедры «Экология и природопользование»;  
Иванко Н.С. – ст. преп. кафедры «Прикладная математика и информатика»;  
Калинина Г.Г., к.б.н., доцент кафедры «Водные биоресурсы и аквакультура»;  
Колесникова Е.В., зав. методическим кабинетом кафедры «Прикладная математика и информатика»;  
Круглик И.А., к.б.н., доцент, и.о. зав. каф. «Экология и природопользование»;  
Лисиенко С.В., к.э.н., доцент, зав. кафедрой «Промышленное рыболовство»;  
Осипов Е.В., к.т.н., доцент кафедры «Промышленное рыболовство».  
Пилипчук Д.А., ст. преп. кафедры «Промышленное рыболовство»;  
Сергеева М.М., ст. преп. кафедры «Водные биоресурсы и аквакультура»;  
Смирнова Е.В., к.б.н., доцент кафедры «Водные биоресурсы и аквакультура»;  
Ющик Е.В., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Прикладная математика и информатика»;  
Яценко Е.Н., доцент, ст. преп. кафедры «Прикладная математика и информатика»;  
Харитоновна Л.А. – директор Центра публикационной деятельности «Издательство Дальрыбвтуза».

## ЯЗЫК КОНФЕРЕНЦИИ

Русский и английский

### АДРЕС

690087, г. Владивосток, ул. Луговая 52-б,  
ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»  
Тел./факс: (4232) 44-24-11  
[http:// www.conf.dalrybtuz.ru](http://www.conf.dalrybtuz.ru)  
E-mail: matrosova.iv@dgtru.ru

*26-27 октября 2023 г.*

- 9.30-9.50**      **Регистрация участников конференции**  
ул. Луговая, 52-Б, ауд. 119 Б, 434 В
- 10.00**          **Открытие конференции**  
Приветственное слово участникам конференции директора ИРиА  
ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз» Вальков В.Е.
- 10.15-14.00**    **Секционные заседания конференции**
- 14.00-15.00**    **Перерыв на обед. Экскурсия гостей конференции по Дальрыбвтузу**
- 15.00-16.00**    **Секционные заседания конференции**  
*Подведение итогов работы конференции*  
27 октября 2023 г., ул. Луговая, 52-Б, аудитория 102Б  
Представление проекта резолюции конференции  
Вальков В.Е., к.т.н., директор института рыболовства и аквакультуры (ИРиА) ФГБОУ  
ВО «Дальрыбвтуз».

## **СЕКЦИЯ 1. Рациональная эксплуатация водных биоресурсов**

Председатель: Бойцов А.Н., к.т.н., доцент кафедры «Промышленное рыболовство».

Зам. председателя: Баринов В.В., к.т.н., доцент кафедры «Промышленное рыболовство».

Секретарь: Пилипчук Д.А., ст. преподаватель кафедры «Промышленное рыболовство».

27 октября 2023 г., ул. Луговая, 52-Б, ауд. 434В, 10.00

### **1. Асеева Надежда Леонидовна**

Тихоокеанский филиал (ТИНРО) Всероссийского НИИ рыбного хозяйства и океанографии

Некоторые миксоспоридии – паразиты мускулатуры рыб северной части Тихого океана

### **2. Баринов В.В., Осипов Е.В.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Возможности освоения промысла японского анчоуса (*Engraulis japonicus*) в прибрежных водах подзоны Приморье

### **3. Бойцова Т.М., Сычева И.С.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Восточно-Камчатская зона промысла минтая – пути повышения эффективности

### **4. Власенко Роман Викторович**

Тихоокеанский филиал Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии («ТИНРО»)

Запасы двустворчатого моллюска мерценарии Стимпсона *Mercenaria stimpsoni* у берегов Приморского края (история, оценка, перспективы)

### **5. Иванко Н.С., Лисиенко С.В.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Командорский кальмар: распределение между пользователями с 2015 по 2022 в зоне Восточно-Камчатская

**6. Измятинский Денис Владимирович, Ким Лора Николаевна, Асеева Надежда Леонидовна**, Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), **Измятинская Вера Николаевна**, Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение, средняя общеобразовательная школа № 61, **Кравченко Дмитрий Геннадьевич**, Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»)

Оценки ресурсов камбал в подзоне Приморье в 2023 г. по данным промысловых уловов

### **7. Кулепанов Владимир Николаевич., Соколенко Дмитрий Анатольевич, Власенко Роман Викторович**

Тихоокеанский филиал Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии («ТИНРО»)

Состояние зарослей массовых видов макрофитов в прибрежье Приморья (Японское море)

### **8. Кудакаев В.В.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Методика точного размещения деталей на цилиндрических поверхностях в 3D сборках на примере проектировании дуги траловой доски в Компас 3D

### **9. Осипов Е.В.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Методика расчета и численная реализация движения волн для задач аквакультуры и прибрежных орудий промышленного рыболовства

### **10. Бадаев Олег Зинурович, Калчугин Павел Васильевич,**

Тихоокеанский филиал Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии (ТИНРО)

Возможность оперативного использования научно-промысловой информации на примере подзоны Приморье

**11. Осипов Е.В., Бородин П.А., Карпелев Т.П.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Разработка программы приемо-сдаточных испытаний на примере комплекса промыслового оборудования для вылова крабов ловушками

**12. Пилипчук Д.А.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Влияние кручения на характеристики каната

**СЕКЦИЯ 2. Водные биологические ресурсы, аквакультура и экология**

Председатель: Смирнова Е.В., к.б.н., доцент кафедры «Водные биоресурсы и аквакультура».

Зам. председателя: Буторина Т.Е., д.б.н., профессор кафедры «Экология и природопользование».

Секретарь: Калинина Г.Г., к.б.н., доцент кафедры «Водные биоресурсы и аквакультура».

26 октября 2023 г., ул. Луговая, 52-Б, ауд. 102Б, 10.00

**1. Беляев В.П., Вайнутис К.С.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Обобщение сведений по биологии паразитической нематоды *Rhabdochona coronocauda* – возбудителя рабдохоноза верхоглядов озера Ханка

**2. Бирюков Иван Юрьевич, Вайнутис Константин Сергеевич**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»; ФГБУН "Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского" Дальневосточного отделения Российской академии наук (ФГБУН ННЦМБ ДВО РАН), Россия, Владивосток

Морфологическая и генетическая идентификация плероцеркоидов рода *Clistobothrium* (Eucestoda: Phyllobothriidae) в кете *Oncorhynchus keta* в реках Южного Приморья

**3. Габаев Делик Доккович**

Национальный научный центр морской биологии имени А.В. Жирмунского Дальневосточного отделения Российской академии наук, научный сотрудник, канд. биол. наук, Россия, Владивосток

Проблемы и их решение в области марикультуры

**4. Вайнутис Константин Сергеевич, ФГБУН "Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского" Дальневосточного отделения Российской академии наук (ФГБУН ННЦМБ ДВО РАН), ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Россия, Владивосток**

**Воронова А.Н.,** Тихоокеанский филиал «ВНИРО» («ТИНРО»), Россия, Владивосток;

Первые генетические данные скребней вида *Pseudorhadinorhynchus samegaiensis* (Acanthocephala: Leptorhynchoididae), извлечённых из кишечника востробрюшки *Hemiculter lucidus* из Приморского края

**5. Кротова Дарья Александровна**

Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), Россия, Владивосток

Функционально-биологическое состояние и репродуктивные характеристики северной креветки северо-западной части Берингова моря

**6. Лысак Диана Сергеевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Измятинский Денис Владимирович, Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), Россия, Владивосток**

Батиметрическое распределение малоротой камбалы *Glyptocephalus stelleri* в водах подзоны Приморье в 2019, 2022 гг.

**7. Крупнова Татьяна Николаевна, Понырско Оксана Андреевна**

Тихоокеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), Россия, Владивосток

Культивирование макрофитов в Приморье с использованием различных технологий

**8. Майсс А.А.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Методика оценка массы синтетических отходов, образующихся при эксплуатации разноглубинных тралов применяемых на промысле минтая в Охотском море

**9. Майсс А.А., ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»; Голованец В.А., ООО «Дальстар»**

Владивосток, Россия

Методика оценки массы биологических отходов, образующихся в результате деятельности рыбоперерабатывающего цеха расположенного на рыболовном судне в условиях промысла минтая в Охотском море

**10. Чульचेков Денис Николаевич, Зуенко Юрий Иванович**

Тихоокеанский филиал (ТИНРО) Всероссийского НИИ рыбного хозяйства и океанографии

Влияние адвекции тихоокеанских вод через Берингов пролив на экосистему Чукотского моря

**11. Зенкова А.В., Матросова И.В.**

Амурский филиал ФГБУ «Главрыбвод» Анюйский ЛРЗ, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Некоторые биологические характеристики осенней кеты реки Анюй (Хабаровский край) в 2020 г.

**12. Оненко М.К., Матросова И.В.**

Амурский филиал ФГБУ «Главрыбвод» Анюйский ОРЗ, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Некоторые черты биологии амурского осетра реки Амур в 2022 году

**13. Политаева А.А., Матросова И.В.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Ретроспективный анализ состояния запаса и промысла дальневосточного трепанга в районе о. Кунашир

**14. Политаева А.А.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Корреляционно-регрессионный анализ величины ОДУ и промысловых объемов добычи дальневосточного трепанга в районе о. Кунашир

**15. Харламов Марк Николаевич**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Тайфуны и наводнения в Приморском крае

**16. Чусовитина С.В., Перерва А.А.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

ФГБУ «Главрыбвод» Гурский рыболовный завод

Динамика хода и некоторые биологические показатели кеты *Oncorhynchus keta* p. Гур (Хабаровский край) в 2018, 2020, 2022 гг.

## В РЕЖИМЕ ОНЛАЙН КОНФЕРЕНЦИИ В ВКС- ПРОГРАММЕ ZOOM

**17. Леонид Анатольевич Бугаев**

ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет», кандидат биологических наук, доцент, заведующий лабораторией, Россия, Ростов-на-Дону,

**Наталья Алексеевна небесихина**

ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), заведующий лабораторией, Россия, Ростов-на-Дону

**Александра Шамилевна Алимова**

ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», ведущий специалист, Россия, Ростов-на-Дону

**Виктория Николаевна Гайдамаченко**

ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), ведущий специалист, Россия, Ростов-на-Дону

Генетическое разнообразие производителей русского осетра из ремонтно-маточного стада Донского осетрового завода ФГБУ «Главрыбвод» в 2018-2023 гг.

**СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ**

**1. Олег Владимирович Зеленников**, Санкт-Петербургский государственный университет, доцент, доктор биологических наук, Россия, Санкт-Петербург, **Роман Александрович Семенов**, Тихоокеанский филиал ВНИРО, старший специалист НИС «Океаническая», Россия, Владивосток

О состоянии ихтиоцены озера Рейдовое (остров Итуруп). Видовой состав и распределение рыб разных видов вдоль береговой полосы

**2. Diana S. Lysak, Huang Ziyuan**

Far Eastern State Technical Fisheries University, Master's degree student  
China

Biological characteristics of black grenadier East Sakhalin subzone of the Sea of Okhotsk in 2019, 2020

**3. Чусовитина С.В., Кобыща В.М.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Сезонные изменения состава уловов щуки *Esox reichertii* Dybowski, 1869 в озера Ханка в 2021 и 2022 гг.

**4. Смирнова Е.В., Колтун Е.В.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Структура скоплений минтая *Theragra chalcogramma* в Южно-курильской зоне

**СЕКЦИЯ 3 Состояние и тенденции развития рыбохозяйственного образования**

Председатель: Ющик Е.В., к.т.н., доцент, зав. кафедрой «Прикладная математика и информатика».

Зам. председателя: Яценко Е.Н., доцент, ст. преп. кафедры «Прикладная математика и информатика».

Секретарь: Иванко Н.С., ст. преподаватель кафедры «Прикладная математика и информатика».

26 октября 2023 г., ул. Луговая, 52-Б, ауд. 424В, 15.00

**1. Беспалова Т.В., Дергунова О.Ф.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток

Решение задачи статистического исследования как способ формирования общепрофессиональных компетенций для профильных направлений бакалавриата в рыбохозяйственном вузе

**2. Беспалова Т.В., Дергунова О.Ф.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток Разработка проверочных заданий для формирования оценочных материалов по дисциплине «Математика» с использованием системы Moodle

**3. Иванко Н.С.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Об использовании электронных таблиц и облачных технологий для решения профессиональных задач в области промышленного рыболовства

**4. Иванко Н.С.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Использование профессиональных баз данных в лабораторных работах для студентов направления подготовки «Промышленное рыболовство»

**5. Иванко Н.С.**

ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз", Владивосток, Россия

Решение профессиональных задач в области промышленного рыболовства на языке Python.

**6. Кучеренко Л.В.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Повышение качества знаний студентов на основе междисциплинарных связей и компетентностного подхода

**7. Лебедева Н.Г.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Задача расстановки промысловых судов в районе лова

**8. Недбайлов А.А.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Создание и исследование моделей последовательных процессов в учебной деятельности

**9. Ющик Е.В.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Модификация структуры дисциплины Информатика для студентов нетехнических специальностей с учетом подготовки к изучению искусственного интеллекта

**10. Яценко Е.Н.**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток

Актуализация информационно-методического материала по разделу дисциплины «Информационные технологии на водном транспорте» для реализации освоения компетенций студентами направления подготовки 26.03.01

**Подведение итогов работы конференции**

27 октября 2023 г., ул. Луговая, 52-Б, аудитория 102Б

Представление проекта резолюции конференции

Вальков В.Е., к.т.н., доцент, директор института рыболовства и аквакультуры (ИРиА)  
ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз».