

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Дальневосточный государственный технический  
рыбохозяйственный университет»  
(ФГБОУ ВО «ДАЛЬРЫБВТУЗ»)

---

III Национальная научно-техническая конференция с  
международным участием  
**«Актуальные проблемы развития судоходства и транспорта»**



**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

**20-21 ноября 2024 г.**

г. Владивосток

## **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

---

**Председатель** – Бурханов С.Б., к.э.н., доцент, директор Мореходного института;

**Сопредседатель** – Фредерик Джеймс Фрэнсис – Президент Сингапурского морского института, президент Общества всемирного морского наследия, почетный профессор.

**Члены организационного комитета:**

Бауло Е.Н. – канд. техн. наук, доцент, зав. каф. «Электроэнергетика и автоматика»;

Вальков В.Е. – канд. техн. наук, доцент, зав. каф. «Эксплуатация и управление транспортом»;

Глазюк Д.К. – канд. техн. наук, доцент, зав. каф. «Судовые энергетические установки»;

Григорьева Е.В. – канд. техн. наук, доцент, зав. каф. «Инженерные дисциплины»;

Карпушин И.С. - канд. техн. наук, доцент, зав. каф. «Судовождение».

**Ответственный секретарь** – Лебедева М.Н., зам. директора Мореходного института по научной работе.

### **Адрес оргкомитета конференции**

690087, г. Владивосток  
ул. Луговая 52-б, к. 309-В  
Дальневосточный государственный технический  
рыболовственный университет,  
Тел/факс: (423) 244-00-49  
E-mail: lebedeva.mn@dgtru.ru

## **РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ конференции**

**20 ноября 2024 г.**, ул. Луговая 52Б, Читальный зал библиотеки, 2 этаж

- 14.30 – 14.50** Регистрация участников конференции  
**15.00-15.10** Открытие конференции  
Приветственное слово участникам конференции  
директора Мореходного института Бурханова С.Б.  
**15.10-16.30** Пленарное заседание

### **Пленарное заседание**

20 ноября 2024 г., 15-00, ул. Луговая 52Б, Читальный зал библиотеки, 2 этаж

#### *Доклады*

1. Петрова Екатерина Евгеньевна, Ганнесен Виталий Витальевич, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»  
Северный морской путь как перспективная альтернатива для российской логистики в условиях глобальных геополитических изменений
2. Володина Светлана Геннадьевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»  
Тенденции и перспективы развития водного транспорта России
3. Кучеренко Лилия Владимировна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»  
Подготовка кадров для энергетической отрасли в Дальрыбвтузе
4. Мезенцева Людмила Ивановна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»  
Гидрометеорологическая информация на сайтах Росгидромета по дальневосточным морям
5. Бурханов Сергей Борисович, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»  
Современные тенденции в обучении судоводителей с учетом роли тренажёрной подготовки

# **Секция 1: Судовые энергетические установки, электрооборудование и автоматика судов**

Оргкомитет секции:

Председатель: Горбенко Ю.М., доцент каф. «Электроэнергетика и автоматика».

Зам. председателя: Глазюк Д.К., зав. каф «Судовые энергетические установки».

Секретарь: Вермонт С.А., ст. преподаватель каф. «Электроэнергетика и автоматика»

21 ноября 2024 г., 15-00, ул. Луговая 52Б, ауд. 205 Б

## ***Доклады***

1. Матафонова Елена Петровна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Особенности применения агрегатов питания высокого напряжения для электрофильтров промышленной пылеочистки

2. Горбенко Юрий Михайлович, Кирюха Владимир Витальевич, Вермонт Сергей Александрович, Тураев Даниил Кахрамонович, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Исследование электрофильтров в системе вентиляции цеха по производству рыбной муки для улавливания мелкодисперсной пыли

3. Пустоветов Михаил Юрьевич, Донской государственный технический университет

Сложности выбора емкости синус-фильтра

4. Турко Матвей Степанович, Матафонова Елена Петровна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Применение современных модулей управления в коммутационных устройствах в сетях высокого напряжения

5. Матафонова Елена Петровна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Аспекты повышения эффективности и уменьшения энергозатрат при эксплуатации электрофильтров

6. Глазюк Дмитрий Константинович, Кича Павел Петрович, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Поиск и устранение отказов и неисправностей элементов СЭУ при подготовке специалистов, с применением теории причинно-следственных связей

7. Кирюха Владимир Витальевич, Горбенко Юрий Михайлович, Вермонт Сергей Александрович, Ишутина Мария Сергеевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Молекулярное загрязнение воздушной среды на рыбоперерабатывающих предприятиях

8. Вермонт Сергей Александрович, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Электрофильтры на рыбоперерабатывающих предприятиях

9. Попов Сергей Ювенальевич, Карпушин Иван Сергеевич

Безопасность мореплавания на промысле и предрейсовая тренажерная подготовка штурманского состава рыбопромысловых судов

## **Секция 2: Проблемы обучения морским специальностям в техническом вузе**

Оргкомитет секции:

Председатель: Кучеренко Л.В., профессор каф. «Электроэнергетика и автоматика»

Зам. председателя: Слабженникова И.М., доцент каф. «Электроэнергетика и автоматика»

Секретарь: Лапаник О.Ф., доцент каф. «Электроэнергетика и автоматика»

21 ноября 2024 г., 14-00, ул. Луговая 52Б, ауд. 102Б

### ***Доклады***

1. Баклашов Тимофей Андреевич, Крюков Алексей Алексеевич, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Проблема освоения тем «Сдвиг» и «Кручение» у курсантов мореходных специальностей

2. Рябков Даниил Станиславович, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Структура инженерного мышления при подготовке бакалавров по направлению «Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения»

3. Беспалова Татьяна Валерьевна, Дергунова Оксана Федоровна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Некоторые методологические аспекты раздела «Комплексные числа» дисциплины «Математика» в рамках обучения морским специальностям в рыбохозяйственном вузе

4. Колоколова Наталья Васильевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Использование информационных технологий и возможностей искусственного интеллекта (ИИ) для организации самостоятельной работы студентов по иностранному языку для специальных целей в техническом вузе (из опыта работы)

5. Цветкова Татьяна Николаевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Проблема перевода англицизмов в рекламных текстах на занятиях по английскому языку.

6. Сергеева Ирина Викоровна, Халиман Маргарита Алексеевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Роль наглядности в межпредметной связи начертательной геометрии и стереометрии

7. Вермонт Сергей Александрович, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Перспективы развития морского образования в 21 веке

8. Иванко Нина Сергеевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Проблемы и способы их решения при обучении программированию курсантов и студентов морских специальностей

9. Лапаник Ольга Федоровна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Использование средств АПВ на лабораторных работах в процессе обучения будущих энергетиков

10. Слабженникова Ирина Михайловна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Подготовка бакалавров-энергетиков на примере изучения дисциплины «Релейная защита и автоматизация электрических станций и подстанций»

11. Ющик Елена Владимировна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Цифровизация проверки решений задач линейного программирования в учебном курсе «Прикладная математика»

12. Яценко Елена Николаевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Анализ результатов актуализации информационно-методического материала по дисциплинам «Информатика», «Информационные технологии на водном транспорте» направления подготовки 26.03.01 «Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства»

### **Секция 3: Управленческие процессы: тенденции, перспективы и вклад в транспортно-логистическую систему национальных экономик**

Оргкомитет секции:

Председатель: Малышенко Н.А., доцент каф. «Эксплуатация и управление транспортом».

Зам. председателя: Тарасова Н.Н., ст. преподаватель каф. «Эксплуатация и управление транспортом»

Секретарь: Уварова Е.М., гл. специалист каф. «Эксплуатация и управление транспортом».

21 ноября 2024г., 8-30, ул. Луговая 52Б, ауд. 427Б.

#### ***Доклады***

1. Рудаков Александр Владимирович, ООО «Топливная компания ФЕЕСКО»

Вальков Владимир Евгеньевич, Юденкова Лариса Ивановна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Предпосылки трансформации портов Приморского края в логистические хабы на примере порта Корсаков

2. Маркова Светлана Алексеевна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Управление экономическим обеспечением транспортных предприятий: региональный аспект

3. Сылко Александра Сергеевна, Марс Роман Сергеевич, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Перспективы строительства и развития «сухого порта» на Дальнем Востоке

4. Русин Роман Александрович, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Цифровизация современных технологий работы транспортных узлов и терминалов Приморского края

5. Янчук Наталья Александровна, ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»

Развитие цифровой экономики с транспортно-логистической моделью