

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ**

**Дальневосточный государственный технический  
рыбохозяйственный университет»**



# **Актуальные проблемы развития судоходства и транспорта в Азиатско-Тихоокеанском регионе**

Международная научно-техническая конференция

Владивосток, 21 ноября 2019 г.

## **ПРОГРАММА**



Владивосток  
Дальрыбвтуз  
2019

## **ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Цель конференции** – установление и развитие творческих связей между учеными, углубление интеграционных процессов между вузами, научными организациями и предприятиями, направленных на изучение актуальных проблем развития судоходства и транспорта

## **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Председатель** – Бурханов С.Б., канд. экон. наук, доцент, директор Мореходного института (МИ) ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз».

**Зам. председателя** – Фредерик Дж. Френсис, почетный профессор, зам. директора Центра морской безопасности при Сингапурском Политехнике;

**Секретарь** – Лебедева М.Н., зам. директора МИ по научной работе, начальник отдела аспирантуры.

### **Члены оргкомитета:**

Анжелика М. Байлон – профессор, директор по исследованиям и расширению связей Морской академии стран Азии и Тихого океана;

Вадм Эдуардо Ма Р Сантос – профессор, ректор Морской академии стран Азии и Тихого океана;

Драгомир Кристина – профессор, Президент Европейского центра социальной ответственности;

Райнес Ариэль – международный специалист по подготовке преподавателей;

Соболенко А.Н. – д-р техн. наук, профессор каф. судовых двигателей внутреннего сгорания ФГБОУ ВО МГУ им. адм. Г.И. Невельского;

Огай С.А. – д-р техн. наук, профессор, Председатель Восточного отделения Российской академии транспорта;

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

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

Старков С.В. – канд. техн. наук, зав. каф. «Эксплуатация и управление транспортом»;

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

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

Бородина Н.В. – доцент каф. «Иностранные языки»;

Шестак О.И. - начальник научного управления.

## **ЯЗЫК КОНФЕРЕНЦИИ**

Русский и английский

### **АДРЕС**

690087, г. Владивосток, ул. Луговая 52-б,

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Тел.: (423) 244-13-39

[http:// www.conf.dalrybvtuz.ru](http://www.conf.dalrybvtuz.ru), E-mail: lebedeviv@gmail.com

## Памятка докладчику

- Доклад должен быть по заявленной теме исследований;
- Программа включает устные сообщения:
  - пленарные доклады – до 15 минут;
  - секционные доклады – до 10 минут.
- Для демонстрации презентаций будут представлены мультимедийный проектор и компьютер;
- Презентации принимаются в MS Power Point;
- Презентации необходимо сдать до начала выступления секретарю секции.

**РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ  
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СУДОХОДСТВА И  
ТРАНСПОРТА В АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКОМ РЕГИОНЕ»**

*21 ноября 2019 г. (Чт)*

- 9.30-10.00**    **Регистрация участников конференции**  
ул. Луговая, 52-Б, читальный зал библиотеки (2 этаж)
- 10.00-10.20**    **Открытие конференции**  
Приветственное слово участникам конференции директора  
МИ ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз» Бурханова С.Б.  
ул. Луговая, читальный зал библиотеки (2 этаж)
- 10.20-11.00**    **Пленарные доклады**  
ул. Луговая, 52-Б, читальный зал библиотеки (2 этаж)
- 11.00-15.30**    **Секционные заседания конференции**

## **ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

Приветствие участников конференции

### **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**1. М.В. Гомзяков**

ДВУ Госморнадзора, Владивосток, Россия

Распределение эргатических рисков при эксплуатации энергетической установки морского судна

**2. Л.И. Мезенцева**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Гидрометеорологическая безопасность в морях российской Восточной Арктики

**3. С.Б. Бурханов, Я.Д. Маслаков, Е.И. Константинов**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Пути формирования системы взаимодействия молодых лидеров

#### **Секция 1. Безопасность мореплавания**

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

Зам. председателя: Карасев В.В., канд. техн. наук, доцент каф. «Судовождение»

Секретарь: Соловьева Е.Е., ст. преподаватель кафедры «Судовождение».

21 мая 2019 г., ул. Луговая, 52-Б, ауд. 327 В, 11.30

**1. В.В. Карасев**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Проблемы автоматизации судовождения

**2. И.С. Карпушин, Е.Е. Соловьева**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Анализ аварийности судов рыбопромыслового флота

**3. И.С. Карпушин, Е.Е. Соловьева**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Причины аварийности судов рыбопромыслового флота

**4. М.А. Москаленко, И.Б. Друзь, В.М. Москаленко**

ФГБОУ ВО «МГУ им. адм. Г.И. Невельского», Владивосток, Россия

Некоторые методологические замечания, касающиеся управления рисками в системе формализованной оценки безопасности на морском транспорте

**5. Е.А. Олейник**

ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет», Владивосток, Россия

Анализ и способы решения причин кораблекрушений, безопасность гражданского судоходства

**6. С.В. Самсонов**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия  
Остойчивость промыслового судна и ее контроль

**7. И.П. Турищев, О.В. Москаленко, М.В. Гомзяков**

ДВУ Госморнадзора, Владивосток, Россия

Обзор аварийности судов рыбопромыслового флота в зоне ответственности ДВУ Госморнадзора за период с 2018 по 2019 год

**8. Фредерик Дж. Френсис**

Сингапурский Политехник, Сингапур

A review of the collision regulation to accommodate multiple ship situations and improve safety of navigation

**9. В.П. Щербатюк**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия  
Кораблекрушение в Антарктиде

**Секция 2. Судовые энергетические установки, электрооборудование и автоматика судов**

Председатель: Глазюк Д.К., канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой «Судовые энергетические установки»

Зам. председателя: Симашов Р.Р. канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры «Судовые энергетические установки»

Секретарь: Корниенко И.А., ст. преподаватель каф. «Электроэнергетика и автоматика»

21 ноября 2019 г., ул. Луговая, 52-Б, ауд. 205 Б, 12.00

**1. Ю.Н. Горчаков, Н.И. Чумак**

ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет», Владивосток, Россия

Экспериментальная оценка ресурса моторных масел

**2. Ф.Р. Исмагилов, А.Х. Минияров, А.А. Подгузов, Р.Я. Халиуллин**

ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет», г. Уфа, Россия

Разработка асинхронного двигателя с комбинированной обмоткой для системы вентиляции морских судов

**3. Е.П. Матафонова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Оценка параметров комфортности воздушной среды на судах рыбопромыслового флота

**4. М.Ю. Пустоветов <sup>1</sup>, С.А. Войнаш <sup>2</sup>**

<sup>1</sup>ГБПОУ РО «Ростовский – на – Дону колледж радиоэлектроники, информационных и промышленных технологий», Ростов-на-Дону, Россия

<sup>2</sup>Рубцовский индустриальный институт (филиал) ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Конденсаторы фильтров электромагнитной совместимости

**5. В.В. Тарасов, А.Н. Соболенко**

ФГБОУ ВО «МГУ им. адм. Г.И. Невельского», Владивосток, Россия

Восстановление эксплуатационных свойств отработанных моторных масел посредством их регенерации с целью повторного использования в судовых дизелях

**6. С.В. Чехранов**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Утечки рабочего тела в зазорах малорасходных турбин

**7. В.П. Шайдуллина, Л.В. Дуболазова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Влияние температурных напоров в испарителях на энергоэффективность холодильной машины

**Секция 3. Проблемы обучения морским специальностям в техническом вузе**

Председатель: Григорьева Е.В., канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой «Инженерные дисциплины»

Зам. председателя: Шамрай-Лемешко Е.В., ст. преподаватель каф. «Инженерные дисциплины»

Секретарь: Плоткина В.А., ст. преподаватель каф. «Инженерные дисциплины»

21 ноября 2019 г., ул. Луговая, 52-Б, ауд. 318 Б, 11.00

**1. А.А. Алексюк**

ФГБОУ ВО «МГУ им. адм. Г.И. Невельского», Владивосток, Россия

Построение математических моделей поверхностей в компьютерной графике

**2. Е.Н. Бауло**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Особенности разработки рабочей программы по дисциплине «Введение в специальность» по направлению подготовки бакалавриата 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»

**3. С.Б. Бурханов, Л.В. Кучеренко**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Результаты анализа деятельности учебно-тренажерных центров Дальрыбвтуза

**4. И.В. Бут**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Интерактивные технологии в учебном процессе технического вуза (на примере дисциплины «Психология и педагогика»)

**5. В.В. Ганнесен**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

О перспективах морского образования в русле цифровизации образовательной среды

**6. С.В. Кузьмина**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Оценка качества образовательного процесса выпускниками Дальрыбвтуза

**7. Л.В. Кучеренко**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Анализ результатов обучения студентов направления «Электроэнергетика и электротехника» по физике

**8. О.Ф. Лапаник**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Инновационные методы организации учебной деятельности студентов Мореходного института

**9. М.В. Нагаева**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Инженерно-техническая подготовка как один из инструментов решения проблем обучения в техническом вузе



**10. Т.И. Павлюк**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Интерактивные формы обучения и проверки знаний обучающихся при изучении правовых дисциплин

**11. В.А. Плоткина**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Модели современного образовательного пространства

**12. И.М. Слабженникова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Методика проведения натурно-вычислительного эксперимента

**13. Г.А. Трифонова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Особенности преподавания отечественной истории курсантам морских специальностей в техническом вузе

**14. Е.В. Черная**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Применение практико-ориентированных технологий при обучении морских специалистов

**15. Е.В. Шамрай-Лемешко**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Значение комплексного подхода к обучению морским специальностям в техническом вузе

**16. Л.К. Юрченко**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Первый шаг к построению компетентностной модели высшего образования

**Секция 4. Технический сервис и транспортные системы**

Председатель: Старков С.В., канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой «Эксплуатация и управление транспортом»

Зам. председателя: Скадынь А.И., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры «Эксплуатация и управление транспортом»

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

21 ноября 2019 г., ул. Луговая, 52-Л, ауд. 7 Л, 12.00

**1. О.В. Гриванова**

ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса», Владивосток, Россия

Влияние транспортной составляющей на социально-экономическое развитие г. Владивостока

## **2. С.В. Куличков, О.Б. Ненашев**

ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет», Владивосток, Россия

О возможности применения ультрадисперсной политетрафторэтилен-содержащей композиции в узлах трения и зубчатых передачах технологического оборудования

## **3. Н.А. Малышенко, Н.Н. Тарасова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

О структуре грузооборота ОАО «Владивостокский морской рыбный порт»

## **4. Д.А. Северов, В.А. Цветков**

Пермский филиал ФГБОУ ВО «Волжский государственный университет водного транспорта», Пермь, Россия

Проблемы транспортной системы крупных городов и пути их решения

## **5. А.И. Скадынь**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Технология антикоррозионной защиты автомобилей антикоррозионным покрытием Krown (Краун) Т-40

## **6. Е.Ф. Чубенко, И.С. Величко, Н.А. Сингаевский, А.С. Белоусов**

ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса», Владивосток, Россия

Разработка маломобильных транспортных средств (грузовые тележки) с мотор-колесом для увеличения производительности труда, безопасности и удобства работников с ограниченными возможностями здоровья в автосервисах, складах и на производственных площадках

## **7. Е.Ф. Чубенко, М.Н. Кундышев**

ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса», Владивосток, Россия

Разработка универсального сцепного устройства для маломобильного транспорта с мотор-колесом для перевозки тяжелых грузов в складских помещениях и портах

**Секция 5. Совершенствование языковой подготовки специалистов в области судоходства и транспорта**

Председатель: Бородина Н.В., доцент, зав. кафедрой «Иностранные языки»

Зам. председателя: Цветкова Т.Н., доцент каф. «Иностранные языки»

Секретарь: Чижикова Л.Н., доцент каф. «Иностранные языки»

21 ноября 2019 г., ул. Луговая, 52-Б, ауд. 311 Б, 11.00

**1. Л.Н. Ануфриева, Е.А. Трофимова**

ФГБОУ ВО «МГУ им. адм. Г.И. Невельского», Владивосток, Россия

Out-of-class activities as a means of increasing motivation in Maritime University

**2. Л.Н. Ануфриева, А.Ю. Стрелков**

ФГБОУ ВО «МГУ им. адм. Г.И. Невельского», Владивосток, Россия

Тестирование языковых компетенций в ЭОС «Курс» как метод совершенствования конвенционной подготовки будущих офицеров флота

**3. Ф.О. Борисова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Метод проектов как эффективное средство совершенствования языковой подготовки будущего специалиста с области судоходства и транспорта

**4. Н.В. Бородина**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Морской английский язык и безопасность на море

**5. Л.Н. Бунькина**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Организация обучения профессионально ориентированному английскому языку курсантов морских специальностей

**6. Л.И. Востолапова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Роль самостоятельной работы студентов в обучении профессионально ориентированному английскому языку в неязыковом вузе

**7. С.А. Ильницкая**

«Дальневосточное мореходное училище» (филиал) ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Находка, Россия

Совершенствование языковой подготовки специалистов в области судоходства и транспорта

**8. В. Колоколова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия  
Blended learning as a method of training of foreign languages in the technical university

**9. М.О. Пестова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Развитие англоязычных речевых умений в использовании ролевой игры

**10. Г.Н. Полубоярцева**

ФГКВОУ ВО «Тихоокеанское высшее военно-морское училище им. С.О. Макарова», Владивосток, Россия

Развитие профессиональных англоязычных компетенций с использованием ситуативного приема

**11. Н.А. Прошьянц**

ФГКВОУ ВО «Тихоокеанское высшее военно-морское училище им. С.О. Макарова», Владивосток, Россия

Априорное изучение нового учебного материала курсантами самостоятельно (на примере проведения педагогического эксперимента)

**12. Н.А. Прошьянц, Я.Ю. Прозорская**

ФГКВОУ ВО «Тихоокеанское высшее военно-морское училище им. С.О. Макарова», Владивосток, Россия

Информационные технологии как основа в организации автономного обучения иностранному языку

**13. Н.А. Спицына, А.В. Гундобина**

ФГБОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет», Владивосток, Россия

Использование метафор в социальных медиа

**14. Н.А. Спицына, А.В. Гундобина**

ФГБОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет», Владивосток, Россия

Создание исследовательского корпуса на материале дискурса торгового мореплавания

**15. Т.И. Тимофеева**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Psychological climate as a basis of successful lesson

**16. Т.Н. Цветкова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Игры как один из методов интенсификации учебного процесса на занятиях по английскому языку

**17. Л.А. Чижикова**

ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз», Владивосток, Россия

Foreign language training features of technical university students

**18. В.В. Шолох**

ФГКВОУ ВО «Тихоокеанское высшее военно-морское училище им. С.О. Макарова», Владивосток, Россия

Совершенствование языковой подготовки специалистов в области судоходства и транспорта