



**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ АВТОМАТИКИ ТА
ЕЛЕКТРОМЕХАНІКИ
РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ НУОМА**

ПРОГРАМА

III науково-технічної конференції молодих вчених

**«ІННОВАЦІЇ ТА ТЕХНОЛОГІЇ НА МОРСЬКОМУ ТА
ВНУТРІШНЬОМУ ВОДНОМУ ТРАНСПОРТІ»**

**«INNOVATIONS AND TECHNOLOGIES IN MARITIME AND
INLAND WATER TRANSPORT»**

22-23 листопада 2023 року

м. Одеса



ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Голова оргкомітету:

Віталій Будашко – директор Навчально-наукового інституту автоматики та електромеханіки, д.т.н., професор.

Члени оргкомітету:

Олександр Волков – завідувач відділу аспірантури та докторантури, к.т.н., доцент;

Віктор Савчук – начальник науково-дослідної частини, к.т.н., професор;

Тарас Омельченко – Голова ради молодих вчених, к.т.н., доцент.

Відповідальний секретар конференції:

Оксана Глазева – заступник директора Навчально-наукового інституту автоматики та електромеханіки, к.т.н., доцент.

ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМКИ КОНФЕРЕНЦІЇ

- Секція 1** Навігація, морська інженерія та безпека судноплавства
- Секція 2** Управління судновими технічними системами і комплексами
- Секція 3** Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики
- Секція 4** Автоматизоване управління технологічними процесами
- Секція 5** Радіоелектронні пристрої, системи та комплекси
- Секція 6** Менеджмент в галузі морського та річкового транспорту
- Секція 7** Морське право
- Секція 8** Освіта та наука у підготовці воєнних моряків.

КАЛЕНДАР КОНФЕРЕНЦІЇ

22.11.2023

з 9.30 до 10.00 — реєстрація.

з 10.00 до 12.00 — пленарне засідання.

з 12.30 до 15.30 — робота по секціях.

23.11.2023

з 13.30 до 15.30 — робота по секціях.

з 15.30 до 16.00 — пленарне засідання і закриття конференції.

Приєднатися до пленарного та секційних засідань конференції на платформі Zoom:

<https://us02web.zoom.us/j/88073804322?pwd=TnhYK3ZCYlArSCtRcWJPRnMrTzU1dz09>

Ідентифікатор конференції: **880 7380 4322**

Код доступу: **2023**



МОДЕРАТОР КОНФЕРЕНЦІЇ

Омельченко Тарас Юрійович – к.т.н., доцент кафедри «Морські перевезення», голова Ради молодих вчених НУОМА

Коновалов С.В., керівник Малявін І.П.

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИЙ АНАЛІЗ ПАРАМЕТРІВ РОБОТИ СУДНОВОГО ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРА

Швидкий О.С., Кардіако К.В., керівник Будашко В.В.

ВАЛОГЕНЕРАТОР-ДВИГУН З ШИРОТНО-ІМПУЛЬСНОЮ МОДУЛЯЦІЄЮ

Жакота О.В., керівник Петрушин В. С.

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯТЕМПЕРАТУРОЮ ОХОЛОДЖУЮЧОЇ ВОДИ СУДНОВОГО ДИЗЕЛЯ

Бічев В.І., Артюх В.О., керівник Будашко В.В.

ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКОСТІ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ВІТРОГЕНЕРАТОРНОЇ УСТАНОВКИ

Бекк А.О., керівник Дрозд О.В.

ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ СУДНОВОЇ СИСТЕМИ MGPS

Барков В.Ю., Шеметенков Д.О., керівники Бондаренко А. В., Сандлер А. К.

ЗАХОДИ ЩОДО ПІДВИЩЕННЯ БЕЗПЕКИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ СУДНОВИХ ВАНТАЖОПІДЙОМНИХ МЕХАНІЗМІВ

Дмухайлов Д.Д., керівник Рябцов О.В.

ДОСЛІДЖЕННЯ П'ЄЗОСЛЕМЕНТУ БІМОРФНИХ ПЛАСТИН

Марченко В.Т., керівник Костиця О. В.

СУЧАСНИЙ СТАН СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ МОРЯКІВ

Канєвський С.О., керівники Дубовик В.О., Дудко С.А.

ПЕРЕВАГИ ВИКОРИСТАННЯ СУДНОВИХ ГОЛОВНИХ ДВИГУНІВ З ЕЛЕКТРОННОЮ СИСТЕМОЮ УПРАВЛІННЯ ПОДАЧИ ПАЛИВА

Ширяєва А.Д.

КАДРОВИЙ ДЕФЦИТ НА ПІДПРИЄМСТВАХ МОРСЬКОГО ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСУ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ

БІБЛІОГРАФІЧНИЙ ОПИС