

**ПРОГРАМА РОБОТИ
IV Міжнародної науково-практичної
конференції**

**ПРОБЛЕМИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ
МОРСЬКОЇ ГАЛУЗІ**

**PROGRAM of the
4thInternational Scientific and Practical Conference
“PROBLEMS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT
OF THE MARITIME INDUSTRY”**

PSDMI – 2024



28–29 листопада 2024 року
м. Одеса

November 28–29, 2024
Odesa

Організатори конференції:

- МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
- ХЕРСОНСЬКА ДЕРЖАВНА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ (УКРАЇНА)
- НАУКОВИЙ ПАРК ХЕРСОНСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ МОРСЬКОЇ АКАДЕМІЇ «ІННОВАЦІЇ МОРСЬКОЇ ІНДУСТРІЇ» (УКРАЇНА)
- НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ КОРАБЛЕБУДУВАННЯ ІМЕНІ АДМІРАЛА МАКАРОВА (УКРАЇНА)
- НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ОДЕСЬКА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ» (УКРАЇНА)
- ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МОРСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ (УКРАЇНА)
- ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНФРАСТРУКТУРИ І ТЕХНОЛОГІЙ (УКРАЇНА)
- ЛИТОВСЬКА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ (ЛИТВА)
- БАТУМСЬКА ДЕРЖАВНА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ (ГРУЗІЯ)
- АЗЕРБАЙДЖАНСЬКА ДЕРЖАВНА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ (АЗЕРБАЙДЖАН)
- ДУНАЙСЬКИЙ ІНСТИТУТ НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ОДЕСЬКА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ»(УКРАЇНА)
- КРЮЇНГОВА КОМПАНІЯ «MARLOW NAVIGATION» (КІПР)

Conference organizers:

- MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
- KHERSON STATE MARITIME ACADEMY (Ukraine)
- SCIENCE PARK OF KHERSON STATE MARITIME ACADEMY “MARITIME INDUSTRY INNOVATIONS” (Ukraine)
- ADMIRAL MAKAROV NATIONAL UNIVERSITY OF SHIPBUILDING (Ukraine)
- NATIONAL UNIVERSITY “ODESA MARITIME ACADEMY” (Ukraine)
- ODESA NATIONAL MARITIME UNIVERSITY (Ukraine)
- STATE UNIVERSITY OF INFRASTRUCTURE AND TECHNOLOGIES (Ukraine)
- LITHUANIAN MARITIME ACADEMY (Lithuania)
- BATUMI STATE MARITIME ACADEMY (Georgia)
- AZERBAIJAN STATE MARINE ACADEMY (Azerbaijan)
- DANUBE INSTITUTE OF NATIONAL UNIVERSITY "ODESA MARITIME ACADEMY" (Ukraine)
- MARLOW NAVIGATION (Cyprus)

Голова оргкомітету

Чернявський Василь Васильович – в.о. ректора Херсонської державної морської академії.

Заступники голови оргкомітету

Бень Андрій Павлович – проректор з науково-педагогічної роботи Херсонської державної морської академії.

Носов Павло Сергійович – завідувач кафедри суднових комп’ютерних систем та мереж.

Лещенко Альона Михайлівна – професор кафедри соціально-гуманітарних дисциплін та інноваційної педагогіки Херсонської державної морської академії.

Head of the Organizing Committee

Vasyl Cherniavskiy – Acting Rector of Kherson State Maritime Academy.

Deputy Heads of the Organizing Committee

Andrii Ben – Vice Rector for Research, Kherson State Maritime Academy.

Pavlo Nosov – Head of the Department of Ship Computer Systems and Networks.

Alona Leshchenko – Professor of the Department of Humanities and Social Sciences and Innovative Pedagogy, Kherson State Maritime Academy.

Члени оргкомітету

Нагрибельний Ярослав Анатолійович – декан факультету судноводіння Херсонської державної морської академії.

Акімов Олександр Вікторович – декан факультету суднової енергетики Херсонської державної морської академії.

Врублевський Роман Євгенович – начальник редакційно-видавничого відділу Херсонської державної морської академії.

Онишко Дмитро Миколайович – старший викладач кафедри судових комп'ютерних систем та мереж Херсонської державної морської академії.

Members of the Organizing Committee

Yaroslav Nahrybelnyi – Dean of the Navigation Faculty, Kherson State Maritime Academy.

Oleksandr Akimov – Dean of the Marine Engineering Faculty, Kherson State Maritime Academy.

Roman Vrublevskiy – Head of the Editorial and Publishing Department, Kherson State Maritime Academy.

Dmytro Onyshko – Senior Lecturer of the Department of Ship Computer Systems and Networks.

Науковий комітет конференції

Сергій Зінченко – д.т.н., проф. (Україна);

Андрій Букетов – д.т.н., проф. (Україна);

Валентин Чимшир – д.т.н., проф. (Україна);

Vytautas Dubra – др., доц. (Литва);

Володимир Блінцов – д.т.н., проф. (Україна);

Vyuhar Beiyukaha Sadyhov – к.т.н., доц. (Азербайджан);

Єлена Белова – др., доц. (Литва);

Єлена Валіонене – др., доц. (Литва);

Ігор Грищук – д.т.н., проф. (Україна);

Іраклій Шарабідзе – д.т.н., проф. (Грузія);

Микола Цимбал – д.т.н., проф. (Україна);

Микола Хлопенко – д.т.н., проф. (Україна);

Олександр Зорька – к.пед.н, доц. (Україна);

Роман Варбанець – д.т.н., проф. (Україна).

Scientific Committee:

Serhii Zinchenko – Doctor of Technical Sciences, Professor (Ukraine);

Andrii Buketov – DScTech., Professor (Ukraine);

Valentyn Chymshyr – DScTech., Professor (Ukraine);

Vytautas Dubra – DSci, Associate Professor (Lithuania);

Volodymyr Blintsov – DscTech., Professor (Ukraine);

Vyuhar Beiyukaha Sadyhov – Ph.D. in Engineering, Associate Professor (Azerbaijan);

Yelena Belova – DSci, Associate Professor (Lithuania);

Yelena Valionene – DSci, Associate Professor (Lithuania);
Ihor Hrytsuk – DScTech., Professor (Ukraine);
Iraklii Sharabidze – DscTech., Professor (Georgia);
Mykola Tsymbal – DScTech., Professor (Ukraine);
Mykola Khlopenko – DScTech., Professor (Ukraine);
Oleksandr Zorka – Ph.D. in Pedagogy, Associate Professor (Ukraine);
Roman Varbanets – DScTech., Professor (Ukraine).

РЕГЛАМЕНТ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ
REGULATIONS OF THE CONFERENCE

ЧАС / TIME	НАЗВА ЗАХОДУ / EVENT
9:30–10:00	Реєстрація учасників / Registration of participants
10:00–10:30	Відкриття конференції / Opening of the conference
10:30–12:00	Пленарне засідання / Plenary session
12:00–13:00	ПЕРЕРВА / BREAK
13:00–16:00	Об'єднане засідання секцій конференції / Joint session
16:00–17:00	Обговорення доповідей та підведення підсумків роботи конференції / Discussion of reports and summarizing results of the conference

Формат роботи конференції – онлайн-режим.

The mode of the conference is online.

ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

Opening of the Conference

10:00–10:30

ВІТАЛЬНІ ВИСТУПИ

WELCOME SPEECHES

Василь ЧЕРНЯВСЬКИЙ – д. пед. н, професор, в. о. ректора Херсонської державної морської академії (**Україна**).

Vasyl CHERNIAVSKYI – Doctor of Pedagogical Sciences, Professor, Acting Rector of Kherson State Maritime Academy (Ukraine).

Георгій ГАБЕДАВА – доцент, начальник відділу міжнародних зв'язків Батумського університету навігації (**Грузія**).

George GABEDAVA – Associate Professor, Head of International Relations Service. Batumi Navigation Teaching University (Georgia).

Болат САРСЕНБАЄВ – декан Морської академії, Університет Ясенова (**Казахстан**).

Bolat SARSENBAYEV – Dean of the Maritime Academy, Yessenov University (Kazakhstan).

Олег РУБЕЛЬ – д.е.н., проф., вчений секретарь Південного наукового центру НАН України і МОН України (**Україна**).

Oleg RUBEL – Southern Scientific Center of NAS of Ukraine and Ministry of Education and Science of Ukraine (Ukraine).

Валентин ЧИМШИР – д. т. н., професор, директор Дунайського інституту Національного університету «Одеська морська академія» (**Україна**).

Valentyn CHUMSHYR – Doctor of Engineering, Professor, Director of Danube Institute of the National University “Odesa Maritime Academy” (Ukraine).

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

Plenary session

10:30–12:00

**РЕГЛАМЕНТ ДОПОВІДІ – до 20 хв.
TIME LIMIT FOR A REPORT – up to 20 minutes.**

Заєць А.Ю. SWOT-АНАЛІЗ У СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ МОРСЬКИХ БУРОВИХ ПЛАТФОРМ – Одеський національний морський університет, Україна

Блінцов В.С. ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЇ ТА КЕРУВАННЯ КОМПЛЕКСОМ «АВТОНОМНИЙ НЕНАСЕЛЕНИЙ ПІДВОДНИЙ АПАРАТ З САМОХІДНИМ ПРИВ'ЯЗНИМ РАДІОБУЄМ» – Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова, Україна

Калініченко Є.В. МІНІМІЗАЦІЯ КРИТЕРІЮ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ШЛЯХОМ ВИРІШЕННЯ ОСНОВНИХ ЗАДАЧ СУДНОВОДІННЯ – Одеський національний морський університет, Україна

Бень А.П. ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ СИСТЕМ ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ В СУДНОВОДІННІ – Херсонська державна морська академія, Україна

Чимшир В.І. АНАЛІЗ СУЧАСНИХ МЕТОДІВ ПРОГНОЗУВАННЯ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ СУДНОВИХ СИСТЕМ, ЗАСНОВАНИХ НА ЗАСТОСУВАННІ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ – Дунайський інститут Національного університету «Одеська морська академія», Україна

Зінченко С.М. РОЗЩЕПЛЕННЯ КЕРУВАНЬ У НАДЛИШКОВИХ СТРУКТУРАХ ВИКОНАВЧИХ ПРИСТРОЇВ – Херсонська державна морська академія, Україна

Pavlo Nosov INTELLIGENT ANALYSIS OF NAVIGATORS' MANEUVER EXECUTION BASED ON THEIR QUALIFICATION ATTRIBUTES – Kherson State Maritime Academy, Ukraine;

Стрілець В.М. РОЗРОБКА ОПЕРАТИВНО-ТЕХНІЧНОЇ МЕТОДИКИ СКОРОЧЕННЯ ЧАСУ ГУМАНІТАРНОГО ПІДВОДНОГО РОЗМІНУВАННЯ – Інститут державного управління та наукових досліджень з ЦЗ, Україна

Маменко П.П. РОЗУМІННЯ ЕФЕКТИВНОЇ ОЦІНКИ РИЗИКУ НА МОРСЬКОМУ ТРАНСПОРТІ – Херсонська державна морська академія, Україна

ПЕРЕРВА \ BREAK

12:00–13:00

ОБ'ЄДНАНЕ ЗАСІДАННЯ СЕКЦІЙ КОНФЕРЕНЦІЇ

Joint session

13:00–16:00

**РЕГЛАМЕНТ ДОПОВІДІ – до 15 хв.
TIME LIMIT FOR A REPORT – up to 15 minutes.**

СЕКЦІЯ:
**ІНФОРМАЦІЙНІ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ЗАСОБИ НА МОРСЬКОМУ
ТРАНСПОРТІ**
SECTION
INFORMATION AND INTELLIGENT TOOLS IN MARITIME TRANSPORT

Аппазов Е.С. **РОЗВИТОК РІЧКОВОЇ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Блінцов В.С., Данько Є.С. **ОПИС КОНСТРУКЦІЇ ТА НАПРЯМКІВ ЗАСТОСУВАННЯ АВТОНОМНИХ НЕНАСЕЛЕНИХ ПІДВОДНИХ АПАРАТІВ** – Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова, Україна

Блінцов В.С., Тарчук А.А., Фомбо Ж. **ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЇ ТА КЕРУВАННЯ КОМПЛЕКСОМ «АВТОНОМНИЙ НЕНАСЕЛЕНИЙ ПІДВОДНИЙ АПАРАТ З САМОХІДНИМ ПРИВ'ЯЗНИМ РАДІОБУЄМ»** – Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова, Україна

Варбанець Т.В. **ВПЛИВ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛІННЯ НА ТОРГОВЕ СУДНОПЛАВСТВО В ЄВРО-АЗІЙСЬКОМУ РЕГІОНІ** – Київський інститут водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного Державний університет інфраструктури і технологій, Україна

Варбанець Т.В., Грошев О.В. **ОСОБЛИВОСТІ ПРОТОКИ ДАРДАНЕЛЛИ** – Київський інститут водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного Державний університет інфраструктури і технологій, Україна

Гончарук І.П., Головань А.І. **ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КІБЕРБЕЗПЕКИ В АВТОМАТИЗОВАНИХ МОРСЬКИХ ОПЕРАЦІЯХ** – Одеський національний морський університет, Україна

Долинська Н.Б. **ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ НАВІГАЦІЙНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СЛУЖБ ФАРВАТЕРІВ** – Одеський національний морський університет, Україна

Зайцева Т.В. **ОЦІНКА РИЗИКІВ ТА ПЛАН РЕАГУВАННЯ НА КІБЕРІНЦИДЕНТИ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Коновалов С.М. **МОНІТОРИНГ ТА ОЧИСТКА ВОДИ НА МОРСЬКИХ СУДНАХ ЗА ДОПОМОГОЮ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ** – Одеський національний морський університет, Україна

Корбан Д. В. **СИСТЕМИ ФОРМУВАННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ХВИЛЬ НА ВИПРОМІНЕННЯ У СРПК ДЛЯ ВИРШЕННЯ ЗАВДАННЯ ПОЛЯРИЗАЦІЙНОЇ СЕЛЕКЦІЇ НАВІГАЦІЙНИХ ОБ'ЄКТІВ** – Національний університет «Одеська морська академія», Україна.

Plotnikov V.I. **USE OF BAYESIAN DATA ANALYSIS TO MONITOR THE CONDITION OF NAVIGATION DEVICES** – Kherson State Maritime Academy, Ukraine

Самойлов О.О. **ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В МОРСЬКІЙ ГАЛУЗІ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Старцев О.М. **ПРОБЛЕМИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ЧЕРЕЗ ВІДСУТНІСТЬ СТРУКТУРНОГО МИСЛЕННЯ** – Дунайський інститут Національного університету «Одеська морська академія», Україна

Чимшир В.І. **АНАЛІЗ СУЧАСНИХ МЕТОДІВ ПРОГНОЗУВАННЯ ТЕХНІЧНОГО СТАНУ СУДНОВИХ СИСТЕМ, ЗАСНОВАНИХ НА ЗАСТОСУВАННІ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ** – Дунайський інститут Національного університету «Одеська морська академія», Україна

СЕКЦІЯ:

***АВТОМАТИЗАЦІЯ КЕРУВАННЯ МОРСЬКИМ ТРАНСПОРТОМ ТА
АВТОНОМНІ СУДНА
SECTION***

***AUTOMATION OF MARITIME TRANSPORT MANAGEMENT AND
AUTONOMOUS VESSELS***

Зінченко С. М., Козачок Ю. А. **РОЗЩЕПЛЕННЯ КЕРУВАНЬ У НАДЛИШКОВИХ СТРУКТУРАХ ВИКОНАВЧИХ ПРИСТРОЇВ** – Херсонська державна морська академія, Україна; Software development Company N-IX LTD

Козачок Ю. А., Зінченко С. М. **ВИКОРИСТАННЯ МУЛЬТИАГЕНТНОГО НАВЧАННЯ З ПІДКРІПЛЕННЯМ ДЛЯ КООРДИНАЦІЇ ПОВЕДІНКИ АВТОНОМНИХ СУДЕН** – Software development Company N-IX LTD, Ukraine; Херсонська державна морська академія, Україна

¹ Polyvoda V.V., ²Polyvoda O.V., ¹Shchychko O.I. **IMPLEMENTATION OF OPC UA TECHNOLOGY IN THE DESIGN OF DISTRIBUTED AUTOMATED CONTROL SYSTEMS IN THE MARITIME INDUSTRY** – ¹Kherson State Maritime Academy, Ukraine; ²Kherson National Technical University, Ukraine

СЕКЦІЯ:

***СИСТЕМИ ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ОПЕРАТОРІВ
МОРСЬКОГО ТРАНСПОРТУ
SECTION***

***DECISION SUPPORT SYSTEMS FOR MARITIME TRANSPORT
OPERATORS***

Бень А.П. **ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ СИСТЕМ ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ В СУДНОВОДІННІ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Соколов А.В., Соловей О. С. **СИСТЕМА ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ З ПЛАНУВАННЯ ЗАВАНТАЖЕННЯ КОНТЕЙНЕРОВОЗУ** – Херсонська державна морська академія, Україна

СЕКЦІЯ:
БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ В МОРСЬКІЙ ГАЛУЗІ ТА МОРСЬКА
ЕКОЛОГІЯ
SECTION
LIFE SAFETY IN THE MARITIME INDUSTRY AND MARINE ECOLOGY

Беляєв М.О., Калашник Г.А. **ШЛЯХИ ВПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМ ЕКОЛОГІЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ У МЕНЕДЖМЕНТ АВІАЦІЙНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ УКРАЇНИ** – Льотна академія Національного авіаційного університету, Україна

Деца А.А., Панченко І.М. **СТРАТЕГІЯ ІМО ЩОДО НУЛЬОВИХ ВИКИДІВ ПАРНИКОВИХ ГАЗІВ У СВІТОВОМУ СУДНОПЛАВСТВІ ДО 2050 РОКУ: ПРОГРЕС ТА ВИКЛИКИ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Діденко В.О., Панченко І.М. **ПРОБЛЕМА ЗАБРУДНЕННЯ ЕКОЛОГІЇ ВІД САМОРОБНИХ ТА НЕЗАРЕЄСТРОВАНИХ ЧОВНІВ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Донець С.С., Литвиненко В.В., Мелякова О.А. **РАДІАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ ЗАСМІЧЕННЮ ПЛАСТИКОВИМИ ВІДХОДАМИ МОРСЬКОГО СЕРЕДОВИЩА** – Інститут електрофізики і радіаційних технологій НАН України, Україна

Zhmur V., Zhmur I. **PECULIARITIES OF VESSEL MANEUVERING ON THE RIVERS** – Kherson State Maritime Academy, Ukraine; Kherson Maritime College of Fishing Industry, Ukraine

Калашник Г.А., Калашник-Рибалко М. А. **ЗАВДАННЯ ЩОДО ПЕРЕВІРКИ ДІЯЛЬНОСТІ ТА ПРОЄКТІВ ПЕРСПЕКТИВНОГО РОЗВИТКУ АВІАПІДПРИЄМСТВ НА ЕТАПІ ВІДНОВЛЕННЯ УКРАЇНИ** – Льотна академія Національного авіаційного університету, Україна

Копилов А.С., Панченко І.М. **АЛЬТЕРНАТИВНІ ВИДИ ПАЛЬНОГО В ТОРГОВЕЛЬНОМУ ФЛОТІ: ПРОБЛЕМИ, ПЕРСПЕКТИВИ ТА РЕГУЛЯТОРНІ ВИКЛИКИ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Малина Я.В., Панченко І.М. **РОЛЬ МІЖНАРОДНОГО МОРСЬКОГО ПРАВА У ВИРІШЕННІ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ СУПЕРЕЧОК: АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ КОНВЕНЦІЇ ООН З МОРСЬКОГО ПРАВА 1982 РОКУ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Овсянніков М.С., Панченко І.М. **НЕЛЕГАЛЬНІ ПАСАЖИРИ НА СУДНАХ: БЕЗПЕКА ТА МІЖНАРОДНІ СТАНДАРТИ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Олейніченко А.А. **БЕЗПЕКА СУДНОПЛАВСТВА: ОПТИМІЗАЦІЯ ГІДРОДИНАМІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ СУДЕН** – Дунайський інститут Національного університету «Одеська морська академія», Україна

¹Е.М. Prokhorenko, ¹V.V. Lytvynenko, ²A.A. Zakharchenko, ²M.A. Khazhmuradov, ³T.G. Prokhorenko, ⁴A.P. Ben **STUDY OF TENSILE STRENGTH CHARACTERISTICS OF RADIATION SHIELDING MATERIALS** – ¹Institute of Electrophysics and Radiation Technologies NAS of Ukraine, Ukraine; ²NSC «Kharkov Institute of Physics and Technology», Ukraine; ³Kharkiv National Automobile and Highway University, Ukraine; ⁴Kherson State

Maritime Academy, Ukraine

Погорлецький Д.С., Грицук І.В., Худяков І.В. **АНАЛІЗ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ ОЧИЩЕННЯ НАФТОВМІСНИХ ВОД** – Херсонська державна морська академія, Україна

Салов В.О., Панченко І.М. **ПРАВОВА РЕГЛАМЕНТАЦІЯ МОРСЬКИХ КОРДОНІВ АРКТИЧНОГО РЕГІОНУ** – Херсонська державна морська академія, Україна

¹Стрілець В.В., ²Соловійов П.І., ³Стрілець В.М. **РОЗРОБКА ОПЕРАТИВНО-ТЕХНІЧНОЇ МЕТОДИКИ СКОРОЧЕННЯ ЧАСУ ГУМАНІТАРНОГО ПІДВОДНОГО РОЗМІНУВАННЯ** – ¹ International humanitarian organization The Halo Trust, Ukraine; ² ГУ ДСНС України у Херсонській області, Україна; ³ Інститут державного управління та наукових досліджень з ЦЗ, Україна

Хмілевський В.В., Панченко І.М. **ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ В СУЧАСНОМУ СУДНОПЛАВСТВІ** – Херсонська державна морська академія, Україна

СЕКЦІЯ:

ЕКОНОМІКА МОРСЬКОГО ТРАНСПОРТУ:

СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ

SECTION

ECONOMICS OF MARITIME TRANSPORT: CURRENT STATUS AND DEVELOPMENT PROSPECTS

Пирог В.В. **ОРГАНІЗАЦІЙНІ ІННОВАЦІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ МОРСЬКИХ КОРПОРАЦІЙ** – Приватне акціонерне товариство «Вищий навчальний заклад "Міжрегіональна Академія управління персоналом"», Україна

Стовба Т.А. **КРОС-ГАЛУЗЕВИЙ РОЗВИТОК ЛЮДСЬКИХ РЕСУРСІВ МОРСЬКОГО ТРАНСПОРТУ** – Херсонська державна морська академія, Україна

СЕКЦІЯ:

ЛЮДСЬКІ РЕСУРСИ МОРСЬКОЇ ІНДУСТРІЇ ТА ВПЛИВ ЛЮДСЬКОГО ЧИННИКА

SECTION

HUMAN RESOURCES IN THE MARITIME INDUSTRY AND THE IMPACT OF THE HUMAN FACTOR

Дмитрієв С.І., Швайка М. О. **ТРЕНУВАННЯ ТА ФІЗИЧНА ПІДГОТОВКА: ЯК ЗАЛИШАТИСЯ У ГАРНІЙ ФОРМІ В РЕЙСІ** – Дунайський інститут водного транспорту Державного університету інфраструктури та технологій, Україна

Koretsky Oleksiy, Nosov Pavlo **APPROACHES TO DEVELOPING A DECISION SUPPORT SYSTEM FOR MANEUVERING CONSIDERING NAVIGATOR FATIGUE** – Kherson State Maritime Academy, Ukraine

Kochubei Pavlo, Nosov Pavlo **APPROACHES TO REAL-TIME MENTAL FATIGUE AND COGNITIVE LOAD ASSESSMENT IN MARITIME OPERATIONS VIA RGB VIDEO ANALYSIS** – Kherson State Maritime Academy, Ukraine

Кривцов А.О. **КАДРОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ ВЕТЕРАНСЬКОЇ ПОЛІТИКИ У РОЗВИТКУ СОЦІАЛЬНОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА МОРСЬКОЇ ІНДУСТРІЇ** – Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова, Україна

Pavlo Nosov, Victoria Ponomaryova, Prokopchuk Yurii, Barylnik-Kurakov Ivan **INTELLIGENT ANALYSIS OF NAVIGATORS' MANEUVER EXECUTION BASED ON THEIR QUALIFICATION ATTRIBUTES** – Kherson State Maritime Academy, Ukraine; Institute of Technical Mechanics of NASU (Ukraine)

Прокопчук Ю.О., Носов П.С. **ТАКСОНОМІЯ ПЕРСПЕКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ТРАНСПОРТНІЙ СФЕРІ: МОЖЛИВОСТІ ОБМІНУ** – Інститут технічної механіки НАНУ, Україна; Херсонська державна морська академія (Україна)

СЕКЦІЯ:

МЕНЕДЖМЕНТ РИЗИКІВ МОРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ТА ЛОГІСТИКА SECTION

RISK MANAGEMENT IN MARITIME SHIPPING AND LOGISTICS

Брагіна О. С. **УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ В КОНТЕКСТІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ БІЗНЕСУ: ЗЕЛЕНА ЕКОНОМІКА ТА ІНВЕСТИЦІЇ** – Національний університет «Одеська політехніка», Україна

Заєць А.Ю. **SWOT-АНАЛІЗ У СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ МОРСЬКИХ БУРОВИХ ПЛАТФОРМ** – Одеський національний морський університет, Україна

Крамський С.О. **РОЗВИТОК ЛОГІСТИКИ В УМОВАХ ВОЄННОГО ВПЛИВУ В УКРАЇНІ: ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ** Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова, Україна

¹Маменко П. П., ²Рева О.М., ¹Кириченко К. В., ¹Носов П. С. **РОЗУМІННЯ ЕФЕКТИВНОЇ ОЦІНКИ РИЗИКУ НА МОРСЬКОМУ ТРАНСПОРТІ** – ¹Херсонська державна морська академія, Україна; ²Український інститут науково-технічної експертизи та інформації Україна

СЕКЦІЯ:

ПРОБЛЕМИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА РЕСУРСОЗБЕРЕЖЕННЯ НА МОРСЬКОМУ ТРАНСПОРТІ

SECTION

ISSUES OF ENERGY EFFICIENCY AND RESOURCE CONSERVATION IN MARITIME TRANSPORT

Акімов О.В., Нагрибельний Я.А., Дягілева О.С. **МЕХАНІЗМ ІМО ЩОДО ЦІНОУТВОРЕННЯ НА ВИКИДИ ПАРНИКОВИХ ГАЗІВ ТА ВРАХУВАННЯ ВИМОГ СВІТОВОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ТОРГІВЛІ** – Херсонська державна морська академія, Україна

¹Букетов А. В., ^{1,2}Шульга Ю. М., ¹Стрельченко В. Ю., ¹Рихтер М. О., ¹Юренін К. Ю. **ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ АКТИВНОГО МІКРОНАПОВНЮВАЧА НА МЕХАНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ЕПОКСИПЛАСТІВ ДЛЯ ЗАСОБІВ МОРСЬКОГО ТРАНСПОРТУ** – ¹Херсонська державна морська академія, Україна; ²Дунайський Інститут Національного Університету «Одеська Морська Академія», Україна

Візняк Р. І. **ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ РЕСУРСОЗБЕРЕЖЕННЯ НА МОРСЬКОМУ ТРАНСПОРТІ ЗА РАХУНОК ЗАСТОСУВАННЯ І ЕФЕКТИВНОЇ ВЗАЄМОДІЇ**

ЗМІШАНИХ ТЕХНОЛОГІЙ – Український державний університет залізничного транспорту, Україна

Врублевський Р.Є. **АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ОЧИЩЕННЯ СУДНОВОГО ПАЛИВА ЗА РІЗНИХ ПОГОДНИХ УМОВ ТА МЕТОДИ ОЧИЩЕННЯ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Голубєва С.М. **ДИНАМІЧНА МОДЕЛЬ ГРЕБНОЇ ДИЗЕЛЬ-ЕЛЕКТРИЧНОЇ УСТАНОВКИ** – Київський інститут водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича-Сагайдачного Державного університету інфраструктури та технологій, Україна

Залож В.І. **ТЕХНОЛОГІЇ ЗНЕЗАРАЖЕННЯ І ОЧИЩЕННЯ ВОДНОГО БАЛАСТУ СУДЕН** – Дунайський інститут Національного університету «Одеська морська академія», Україна

Калініченко Є.В. **МІНІМІЗАЦІЯ КРИТЕРІЮ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ШЛЯХОМ ВИРІШЕННЯ ОСНОВНИХ ЗАДАЧ СУДНОВОДІННЯ** – Одеський національний морський університет, Україна

Косотуров А.Г., Слободянюк М.В. **ВПЛИВ НОВІТНІХ ТЕХНОЛОГІЙ НА ШВИДКІСТЬ СТАРІННЯ ВІЙСЬКОВИХ КОРАБЛІВ** – Інститут Військово-Морських Сил Національного університету «Одеська морська академія», Україна

Nosov Anton **PILOT HOUSE PROJECT FOR SANDSPIT ADVENTURES** – Outlaw Eagle Manufacturing, Designer and Draftsperson, Canada

Савчук П.П. **ДО ПИТАННЯ ЩОДО ОПТИМІЗАЦІЇ ВЛАСТИВОСТЕЙ ЕПОКСИКОМПОЗИТІВ ДЛЯ ЗАХИСНИХ ПОКРИТТІВ ВОДНОГО ТРАСПОРТУ** – Державний університет «Київський авіаційний інститут», Україна

Соценко В.В., Сапронов О.О., Воробйов П.О., Сапронова А.В., Банга М.М. **ЗАСТОСУВАННЯ ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНИХ БІОЦИДНИХ НАПОВНЮВАЧІВ ПРИ ФОРМУВАННІ ЗАХИСНИХ ПОКРИТТІВ ДЛЯ ПОВЕРХОНЬ ЗАСОБІВ ВОДНОГО ТРАНСПОРТУ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Фостик П.П., Алексенко В.Л., Кацалап А.О., Степанян А.А. **ВДОСКОНАЛЕННЯ ОСНАСТКИ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ЗРАЗКІВ КОМПОЗИТНИХ МАТЕРІАЛІВ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Щедролосєв О.В., Соценко В.В., Коновалова Г.В. **ЗАДАЧІ ДЕКАРБОНІЗАЦІЇ В СУДНОБУДУВАННІ ТА НА МОРЬСЬКОМУ ТРАНСПОРТІ: СТАН ТА МОЖЛИВОСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ** – Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, Україна

Єрмошкін М.Г., Ігнатенко О.А., Косотуров А.Г. **НЕОБХІДНЕ ДІАГНОСТИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ КОРАБЕЛЬНОЇ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ УСТАНОВКИ** – Інститут Військово-Морських Сил Національного університету «Одеська морська академія», Україна

СЕКЦІЯ:
СУЧАСНІ ПІДХОДИ У ПІДГОТОВЦІ ФАХІВЦІВ МОРСЬКОЇ
ІНДУСТРІЇ ДЛЯ ЇЇ СТАЛОГО РОЗВИТКУ
SECTION

MODERN APPROACHES TO THE TRAINING OF MARITIME INDUSTRY
SPECIALISTS FOR ITS SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Афанасієвська І.О. **ЗАСТОСУНКИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ НА ЗАНЯТТЯХ МОРСЬКОЇ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Бень А. П. **ОСОБЛИВОСТІ ПРОВЕДЕННЯ ДЕРЖАВНОЇ АТЕСТАЦІЇ НАУКОВИХ УСТАНОВ ТА ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ В ЧАСТИНІ ПРОВАДЖЕННЯ ТАКИМИ ЗАКЛАДАМИ НАУКОВОЇ (НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ) ДІЯЛЬНОСТІ**– Херсонська державна морська академія, Україна

Diahyleva O., Yurzhenko A., Kononova O. **OVERCOMING BARRIERS TO EFFECTIVE ONLINE MARITIME ENGLISH TEACHING** – Kherson State Maritime Academy, Ukraine; Maritime Applied College of Kherson State Maritime Academy, Ukraine

Dobrovolska V.A. **THE ROLE OF INTERCULTURAL COMMUNICATION IN THE TRAINING OF MARITIME INDUSTRY SPECIALISTS** – Kherson State Maritime Academy, Ukraine

Кудрявцева В.Ф., Барсук С.Л., Фролова О.О. **РОЗВИТОК М'ЯКИХ УМІНЬ МОЖЛИВОСТЯМИ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ «МОРСЬКА АНГЛІЙСЬКА МОВА»** – Херсонська державна морська академія, Україна

Курилко І. О. **ПІДХОДИ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ НЕЙРОНИХ МЕРЕЖ В ЗАВДАННЯХ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ** – ВСП «Морський фаховий коледж ХДМА», Україна
Kutsenko I.V. **ANDRAGOGICAL PRINCIPLES OF TEACHING MARITIME ENGLISH THROUGH DISTANCE LEARNING** – Kherson State Maritime Academy, Україна

Litikova O. I. **INTEGRATED SKILLS TO DEVELOP MARINE ENGINEERS' CRITICAL THINKING** – Kherson State Maritime Academy, Україна

Міцкенє Р., Лещенко А. М. **ПРОЄКТНА ДІЯЛЬНІСТЬ ЯК ІНСТРУМЕНТ БРЕДІНГУ ЗВО** – Литовська державна морська академія, Литва; Херсонська державна морська академія, Україна

Нагрибельна І. А., Нагрибельний Б. Я. **ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ ПІД ЧАС СИНХРОННОГО ТА АСИНХРОННОГО НАВЧАННЯ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Нагрибельний Я. А., Акімов О. В. **МЕНЕДЖМЕНТ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ПІД ЧАС КОМБІНОВАНОГО НАВЧАННЯ В УМОВАХ ВОЄННОГО ЧАСУ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Носов П. С., Дягилева О. С. **ПІДХОДИ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ НЕЙРОНИХ МЕРЕЖ В ЗАВДАННЯХ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ХДМА** – Херсонська державна морська академія, Україна

Панченко Микита, Лихо Андрій **ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ДИСТАНЦІЙНОГО**

НАВЧАННЯ НА ЯКІСТЬ МОРСЬКОЇ ОСВІТИ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ –
Херсонська державна морська академія, Україна

Pindosova T. S., Fedorova O. V. **PREPARING OF FUTURE NAVIGATORS FOR THE COMMON ENTRANCE EXAMINATION IN ENGLISH WITH THE MEANS OF MOODLE PLATFORM** – Kherson State Maritime Academy, Ukraine

Погорлецька Н.В. **ЗАСТОСУВАННЯ ІНСТРУМЕНТІВ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ МОРСЬКОЇ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ** – *Херсонська державна морська академія, Україна*

Рябуха І.М. **АНДРАГОГІЧНИЙ ПІДХІД ЯК ЗАПОРУКА БЕЗПЕРЕРВНОСТІ У МОРСЬКІЙ ОСВІТІ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Рябуха І.М., Волкова А.С. **РОЗВИТОК ПОНЯТТЯ АНДРАГОГІКИ У СВІТОВІЙ НАУЦІ ТА ПРАКТИЦІ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Спичак Т. С. **ІННОВАЦІЙНІ ЄВРОПЕЙСЬКІ ПІДХОДИ ДО ОРГАНІЗАЦІЇ СИСТЕМИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ** – Херсонська державна морська академія, Україна

Обговорення доповідей та підведення підсумків роботи конференції
Discussion of reports and summarizing results of the conference
16:00 – 17:00

РЕГЛАМЕНТ – вільний
TIME FOR A REPORT – unlimited