

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ КОРАБЛЕБУДУВАННЯ
ІМЕНІ АДМІРАЛА МАКАРОВА
МИКОЛАЇВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ МИКОЛАЇВСЬКОЇ
ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ

ІННОВАЦІЇ В СУДНОБУДУВАННІ ТА ОКЕАНОТЕХНІЦІ

XVI Міжнародна науково-технічна конференція

ПРОГРАМА

25–26 вересня 2025 рік

*Національний університет кораблебудування
імені адмірала Макарова
просп. Героїв України, 9*



ВИДАВНИЦТВО
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
КОРАБЛЕБУДУВАННЯ
ІМ. АДМІРАЛА МАКАРОВА
2025

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Запрошуємо Вас взяти участь у XVI-й Міжнародній науково-технічній конференції «Інновації в суднобудуванні та океанотехніці», яка відбудеться 25-26 вересня 2025 р. у м. Миколаєві на базі університету, онлайн.

Мета конференцій: визначення пріоритетних задач стратегічного розвитку суднобудування та морського транспортного комплексу, обговорення інноваційних науково-технічних розробок у суднобудуванні та океанотехніці, пошук шляхів залучення інвестицій у розвиток вітчизняного суднобудування.

Регламент роботи конференції

25 вересня 2025 року

10.00 – 10.20	урочисте відкриття конференції
10.20 – 14.00	пленарне засідання
11.45 – 12.10	перерва
14.20 – 16.00	робота секцій

26 вересня 2025 року

10.00 – 13.00	робота секцій
13.00 – 13.30	перерва
13.30 – 17.00	робота секцій, закриття конференції

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

Підключитися до конференції Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/87662753648?pwd=kCzGoYIEfNxwiL9uVXr3LKwGyp7mlr.1>

Ідентифікатор конференції: 876 6275 3648

Код доступу: 2025

Адреса проведення пленарного засідання: Новий корпус НУК,
просп. Центральний, 3, Актова зала

Адреса оргкомітету: 54025, Україна, м. Миколаїв,
просп. Героїв України, 9, тел. +38(093)8235093, +38(095)170-55-55

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова: Трушляков Є.І. – д.т.н., проф., ректор НУК

Заступники голови:

Павлов Г.В. – д.т.н., проф., проректор з наукової роботи НУК;

Михайлов М.С. – к.е.н., проректор з навчально-педагогічної роботи та міжнародної діяльності НУК;

Карпеченко А.А. – к.т.н., доц., в.о. директора Кораблебудівного навчально-наукового інституту НУК

Вчений секретар:

Савенков О.І. – нач. науково-дослідної частини НУК

ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ:

Блінцов В.С. – д.т.н., проф., директор НДІ підводної техніки НУК;

Бобіна О.В. – к.і.н., доц., директор Навчально-наукового гуманітарного інституту НУК;

Борисов В.Є. – ТОВ «Дослідно-проектний центр кораблебудування», директор-генеральний конструктор;

Буркинський Б.В. – д.е.н., проф., Південний науковий центр НАН України та МОН України, голова;

Бурковець С.В. – ТОВ «Судноремонтне підприємство «ПАРУС», директор;

Голодницький О.Г. – керівник філії «Дельта-лоцман» державного підприємства «АМПУ»;

Грешта В.Л. – к.т.н., проф., ректор НУ «Запорізька політехніка»;

Григор О.О. – д.п.н., доц., Черкаський державний технологічний університет, ректор;

Гурський С.В. – ДП «Класифікаційне товариство Регістр судноплавства України», генеральний директор;

Дрозд О.В. – к.т.н., доц., в.о. директора Херсонського навчально-наукового інституту НУК;

Дубинський О.Ю. – д.ю.н., проф., проректор з науково-педагогічної роботи, економічних, юридичних та соціальних питань НУК;

Єгоров О.Г. – к.т.н., Морське інженерне бюро, ген. директор;

Жук Д.О. – к.т.н., доц., директор Навчально-наукового інституту автоматики та електротехніки НУК;

Жуков Ю.Д. – д.т.н., проф. AMICO GROUP, генеральний директор;

Жукова О.Ю. – к.е.н., MDEM, генеральний директор;

Іванов Д.С. – ТОВ «Артіль ЛТД», директор;

Івата В.В. – к.е.н., доцент, в.о. директора Факультету економіки та екології моря;

Кантор С.А. – ПАТ «Завод «Екватор», голова наглядової ради;

Капацина В.М. – ПАТ «Миколаївський суднобудівний завод «Океан», керівник;
Кічук Я.В. – д.п.н., проф., ректор Ізмаїльського державного гуманітарного університету;
Козловський О.В. – ДП «Адміністрація річкових портів», керівник;
Міусов М.В. – д.т.н., проф., НУ «Одеська морська академія», ректор;
Некрасов В.О. – д.т.н., проф., зав. кафедрою теорії та проектування суден НУК;
Панасенко М.А. – Головне управління ДСНС України у Миколаївській області, начальник;
Руденко С.В. – д.т.н., проф., ОНМУ, ректор;
Рябенський В.М. – д.т.н., проф., зав. кафедрою ПЕЕТ НУК;
Семенова К.І. – Національний авіаційний університет, в.о. ректора;
Сербін С.І. – д.т.н., проф., директор Машинобудівного навчально-наукового інституту НУК;
Слободян С.О. – к.т.н., доц., проректор з НПР НУК;
Степанова Т.М. – д.п.н., проф., в.о. директора Навчально-наукового педагогічного інституту ім. В.О. Сухомлинського НУК;
Трохименко Г.Г. – д.т.н., доц., зав. кафедрою екології та природоохоронних технологій НУК;
Фаріонова Т.А. – к.т.н., доц., директор Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та управління проектами НУК

МІЖНАРОДНИЙ ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ (за погодженням):

Антон Малюгін – директор «LTH BAAS» (Естонія);
Арі Забан – проф., ректор Університету Бар-Ілана (Ізраїль);
Ван Джі – проф., проректор Океанічного Університету Джоушань (КНР);
Вен Хуабінг – проф., декан факультету енергетики Університету науки та технологій Цзянсу (КНР);
Ву Джонпінг – проф., ректор Чженцзянського Морського Міжнародного Коледжу (КНР);
Гейдар Асадов – проф., ректор Азербайджанської Морської Державної Академії (Азербайджан);
Давлатзода Кудрат Камбар – д.е.н., проф., Таджикиський технічний університет ім. академіка М.С. Осіми, ректор (Таджикистан);
Данута Завадзька – д.е.н., проф., Кошалінський технічний університет, ректор (Польща);
Даріуш Мікелевіч – д.т.н., проф., Гданський політехнічний університет, проректор (Польща);
Клаудія Галашова – д.інж.н., проф., ректор Словацького сільськогосподарського університету в Нітрі (Словаччина);

Кун Лю – проф., заступник декана факультету морської архітектури та океанотехніки Університету науки та технологій Цзянсу (КНР);
Кишиштоф Вільде – д.т.н., проф., Гданський політехнічний університет, ректор (Польща);
Кишиштоф Шошкевич – д.с.-г.н., проф., ректор Університету природничих наук у Познані (Польща);
Лейла Юніс – директор освітнього центру Maker Institute (Чехія);
Мілан Поспішил – д.т.н., проф., Університет технології та хімії, Прага, ректор (Чеська республіка);
Павел Матейко – д.п.н., проф., Університет технології та хімії, Прага, проректор (Чеська республіка);
Пейлін Доу – проф., Партийний секретар Школи військово-морської архітектури та океанобудування (КНР);
Ріма Міцкевічієн – проф., декан факультету кораблебудування Університету Клайпеди (Литва);
Роман Бата – проєктний менеджер Центру технологічних інновацій у Зліні (Чехія);
Себастьян Шютце – проф., ректор Університету Відня (Австрія);
Славомир Цеслик – президент Асоціації польських інженерів-електриків (SEP) (Польща);
Ся Гуйхуа – проф., Харбінський інженерний університет, м. Харбін (КНР);
Фолькер Хофманн – керуючий директор науково-дослідного центру Humboldt-Innovation GmbH (Німеччина);
Хведелидзе Пармен – д.т.н., проф., ректор Батумського навігаційно-навчального університету (Грузія);
Цзі Чунянь – д.т.н., проф., ректор Університету науки та технологій Цзянсу (КНР);
Олав Гейл – к.т.н., проректор Університету Аальборга (Данія)

ПАРТНЕРИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

Міністерство освіти і науки України, Міністерство розвитку громад, територій та інфраструктури України; ДП «Адміністрація морських портів» (Україна); ДП «Адміністрація річкових портів» (Україна); ДП «Дослідно-проєктний центр кораблебудування» (Україна); Південний науковий центр НАН України і МОН України (Україна); Головне управління Державної служби з надзвичайних ситуацій України у Миколаївській області (Україна); Національний університет «Одеська національна академія» (Україна); Одеський національний морський університет (Україна); Черкаський державний технологічний університет (Україна); Національний авіаційний університет (Україна);

Компанія «АМІКО ГРУПП» (Україна); Морське інженерне бюро (Україна); АТ «Завод «Екватор» (Україна); Асоціація ветеранів Військово-морських сил України (Україна); Харбінський інженерний університет (КНР); Університет науки і технологій Цзянсу (КНР); Таджицький технічний університет ім. академіка М.С. Осими (Таджикістан); Кошалінський технічний університет (Польща); Гданьський технологічний університет (Польща); Празький університет хімії і технології (Чеська республіка); Батумський навчально-навігаційний університет (Грузія); ДУ «Національний антарктичний науковий центр»; Університет Аальборга (Данія).

ІНФОРМАЦІЙНІ ПАРТНЕРИ:

ТОВ «Видавничий дім «Гельветика»; науковий журнал «Shipbuilding & marine infrastructure»; журнал «Судноплавство».

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

Модератор: Павлов Г.В., д-р техн. наук, проф.

Вчений секретар: Савенков О.І., нач. НДЧ

25-вересня 2025 року 10.00 за київським часом

Підключитися до конференції Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/87662753648?pwd=kCzGoYIEfNxwiL9uVXr3LKwGvp7mlr.1>

Ідентифікатор конференції: 876 6275 3648

Код доступу: 2025

Вступне слово ректора.

Трушляков Є.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв

Виступи з вітальним словом до учасників конференції Міністра освіти і науки України, Голови Миколаївської ОВА, представника НАН України, керівників вищих навчальних закладів, підприємств та організацій України та зарубіжжя.

Виступи з науковими доповідями:

1. Концептуальні проекти багатофункціональних суден технічного флоту для України.

Єгоров О.Г., Ільницький І.А., Тонюк В.І., Морське Інженерне Бюро, Україна, м. Одеса, Україна

2. Дослідження ходових якостей сучасного багатофункціонального кранового судна проекту SCV101 для Каспійського моря

¹Єгоров О.Г., ²Демідюк О.В., ³Абдуллаєв О. М.

¹Морське Інженерне Бюро, Україна, м. Одеса, Україна

²Одеський національний морський університет, м. Одеса, Україна

³Каспійське Морське Інженерне Бюро, Баку, Азербайджан

3. Концепція міжуніверситетського співробітництва за напрямком «Морська робототехніка України.

Блінцов В.С., Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

4. Сучасний стан теорії остійності суден при дії вітру і хвиль та її застосувань в їх проектуванні і експлуатації.

Некрасов В.О., Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

5. Технологічна платформа Shipbuilding 4.: основні напрямки вдосконалення навчальних програм підготовки фахівців.

Харитонов Ю.М., Слободян С.О. Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

6. Суднова енергетика, тенденції розвитку та сучасні методи підвищення ефективності суден.

Коробко В.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Членство класифікаційного товариства «Регістр судноплавства України» в міжнародній асоціації класифікаційних товариств

Гурський С.В. ДП «Класифікаційне товариство Регістр судноплавства України»

8. Сучасний стан та перспективи розвитку ТОВ ПАЛЛАДА ШИП'ЯРД

Алхімов Є.М., Федак О.П., Карасенко О.В. ТОВ ПАЛЛАДА ШИП'ЯРД

9. Історія суднопідіймальної операції із земснарядом «Інгульський».

Голодницький О.Г., Данилян О.А., Рудявський Д.В. Філія «Дельта-лоцман» ДП «Адміністрація морських портів України»

10. Цифрові інструменти навчання та розвитку персоналу суднобудівних підприємств в контексті перспектив повоєнного відновлення галузі.

Жукова О.Ю., Директор ТОВ «Марін Дизайн Інжинірінг Миколаїв», Виконавчий директор ГС «Морський Кластер України»

**Секція № 1. ПРОЄКТУВАННЯ, КОНСТРУЮВАННЯ,
ТЕХНОЛОГІЯ СУДНОБУДІВНОГО ВИРОБНИЦТВА
ТА ОКЕАНОТЕХНІКИ**

Підсекція проєктування суден.

Президія: Некрасов В.О., д-р техн. наук, проф., Бондаренко О.В., канд. техн. наук, проф.

Вчений секретар: Астахова А.О.

**25 вересня 2025 року
14.20**

**Головний корпус НУК
Ауд. 309, Zoom**

Посилання на Zoom -

<https://us06web.zoom.us/j/81510934401?pwd=OsIVOWBVrzg4g0ixksChoGbKeuvJag.1>

Ідентифікатор конференції: 815 1093 4401

Код доступу: 2025

1. American national standards institute in shipbuilding.

¹ Kudrenko A., ¹ Avdiunin R., ² Kolesnykov O.

¹ Kherson Educational-Scientific Institute of Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

² FANTASEA Ship Management Marine Company

2. Математична модель розрахунку характеристик гібридних енергоустановок для сучасних амфібійних суден на повітряній подушці.

¹ Аксьонов О.В., ¹ Зайцев В.В., ² Зайцев Вал. В.

¹ Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

² Дизайн бюро ІМТ, м. Миколаїв, Україна

3. Динамічний аналіз плавучої сонячної електростанції з різними понтонами, яка піддається впливу хвиль і течій з метою підвищення остійності.

Ніруманд М.М., Зайцев В.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

4. Удосконалення процесів проєктування та серійного виробництва засобів підводної робототехніки.

Блінцов В.С., Бабкін Г.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

5. Огляд та аналіз засобів підводної робототехніки для охорони об'єктів морської критичної інфраструктури.

¹ Блінцов В.С., ² Тарчук А.А.

¹ Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

²Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

6. Акустичний комфорт в яхтових інтер'єрах: вплив планування і декоративно-оздоблювальних матеріалів на сприйняття простору.

Матійко О.В., Матійко Н.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Особливості дизайну зон відпочинку катерів категорії Day Cruiser.

Коваль С.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Експериментальне визначення характеристик барже-буксирного составу.

Астахова А.О., Савочкіна В.В., Ястреба О.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Аналіз форми корпусу і морехідних якостей глісуючих суден.

Кротов О.І., Астахова А.О., Кротов А.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

10. Завод літаючих кораблів. Короткий історичний огляд.

Зінкін В.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

11. Особливості геометричного моделювання зображень корпусних конструкцій суден в системі AUTOCAD.

Бідніченко О.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Організаційно-технологічний показник для визначення ефективності новоствореного виробництва промислового підприємства.

Сімутенков І.В., Драган С.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Система керування електропривода підводного маніпулятора.

Войтасик А. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. Розрахунок математичної моделі стійкості барабану лебідки, що підкріплена дискретними кільцями жорсткості.

Нестеренко В.В., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

Підсекція конструювання суден та технології суднобудування.

Президія: Коростильов Л.І., д-р. техн. наук, проф., Щедролосев О. В., д-р. техн. наук, проф.

Вчений секретар: Ткаченко Ю.М.

**25 вересня 2025 року
14.20**

**Новий корпус НУК
Ауд. 218, Zoom**

Посилання на Zoom -

<https://us05web.zoom.us/j/4267493283?pwd=Z2sJ3mllkkXyvVI27RSCCYk4cBUoi3.1&omn=82870590124>

Идентификатор конференції: 426 749 3283

Код доступа: 272727

1. Використання технічних теорій балок і пластин в розрахунках міцності корпусу судна і його елементів.

Коростильов Л. І., Дядюра Є. Ю., Ткаченко Ю. М., Яковенко С. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

2. Оптимізація алюмінієвих матричних синтактичних пін для суднобудування: виробництво, матеріали, властивості.

Нужин А.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

3. Formulae of transformation of internal forces in broken-line rods under the plane deformation in frames of the modified method of sections.

Sokov V.M., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

4. Дослідження біоценозу антиобрастаючого покриття для морських технічних засобів.

Юреско Т. А., Соломонюк Н.С., Литвиненко Д.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

5. Інноваційні модульні технології для плавучих житлових споруд.

Щедролосев О. В., Коновалова Г. В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

6. Інноваційні технологічні конструкції понтонів для модульних плавучих хаусботів.

Щедролосев О.В., Коновалова Г.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

7. Інновації в проєктуванні плавучих житлових споруд як частини морської інфраструктури.

Щедролосєв О.В., Коновалова Г.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

8. Автоматизація та роботизація корпусообробних процесів у суднобудуванні.

Щедролосєв О.В., Соценко В.В., Коновалова Г.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

9. Інтеграція цифрових двійників у процес проєктування суден.

Щедролосєв О.В., Соценко В.В., Коновалова Г.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

10. Модулі на основі мікроконтролерів 328P або їх аналогів та їх використання для лабораторних досліджень міцності суднових конструкцій.

Клименков С. Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

11. Порівняння результатів застосування 2-вимірних та 3-вимірних каркасних моделей для визначення втомної міцності конструктивних вузлів суховантажника

Литвиненко Д.Ю., Юреско Т.А., Коновалов В.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Ефективність теплоізолювання нефтеналивного танку блоками піноскла при перевезенні підігріваемого вантажу

Соломонюк Н.С., Яковенко С.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Вибір конструкції та аналіз напружено-деформованого стану комірчастих структур лопатей гребного гвинта.

Манько В.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. Можливості використання суден на повітряній подушці для забезпечення військової логістики.

Дядюра Є.Ю., Ткаченко Ю.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

15. Розрахунок підкріплень під контейнери на подвійному дні.

Шарун Г.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

16. Організаційно-технологічний показник для визначення ефективності новоствореного виробництва промислового підприємства.

Сімутенков І.В., Драган С.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

17. Проблеми забезпечення загальної поздовжньої міцності малих суден з ПНД.

¹Кузнєцов А.І., ²Лисицький І.В.

¹Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

²Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

Секція № 2. НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ І МАТЕРІАЛИ В СУДНОВОМУ МАШИНОБУДУВАННІ ЯК СКЛАДОВА ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ОБОРОНОЗДАТНОСТІ УКРАЇНИ

Президія: Дубовий О.М., д-р техн. наук, проф., Драган С.В., канд. техн. наук, проф. НУК

Вчений секретар: Суковіцина О. В.

**25 вересня 2025 року
14.00**

**Головний корпус НУК
Ауд. 225**

1. Наноструктурування сталей і напилених покриттів для підвищення довговічності вузлів суднових механізмів.

¹Дубовий О.М., ²Lu Sheng, ¹Карпеченко А.А., ¹Бобров М.М.

¹Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

²Jiangsu University of Science and Technology, China

2. Отримання плазмових металокерамічних композиційних покриттів.

Ярос Ю.О., Карпеченко А.А., Бобров М.М., Кондратьєва А.А., Савенков О.І.

Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

3. Дослідження стабільності електродугового процесу при багатоелектродному наплавленні.

¹Драган С. В., ¹Ярос Ю.О., ²Бойко І.О., ³Козловський Д. С.

¹Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

²Технічний університет Метінвест Політехніка, м. Запоріжжя, Україна

³ТОВ «Плазматек», м. Вінниця, Україна

4. Підвищення демпфірувальних властивостей конструкційних матеріалів і спеціальних сплавів.

Лебедева Н.Ю., Казмиренко Ю.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

5. Матеріалознавчі проблеми ф'юзинг-технологій і фрітга-декору.

Казимиренко Ю.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

6. Сучасні підходи до організації дрібносерійного виробництва в умовах цифровізації.

Боду С.Ж., Новошицький А.В., Шумілов О.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Зносотривкий сплав на основі нікелю.

Костін О.М., Шаблій Т.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Пристрій для електродугового зварювання із застосуванням ультразвуку.

Лебедев В.О.¹, Лой С.А.², Спіхтаренко В.В.¹

¹Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

²Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Покращення конструкції струмопідводу.

Лебедев В.О.¹, Лой С.А.², Спіхтаренко В.В.¹

¹Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

²Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

10. Аналіз якості плазмових покриттів для деталей газотурбінних двигунів.

Лебедев В.О.¹, Лой С.А.²

¹Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

²Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

11. Enhancing the wear resistance of cutting tools through discrete laser treatment followed by nitriding.

Olexandr Nikolaiev, Vitaliy Polishchuk, Erik Strelchenko, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

12. Особливості електродугового процесу при приварюванні під флюсом анкерних стрижнів із арматурної сталі.

¹Гладченко Д.С., ¹Драган С. В., ²Ярос Ю.О.

¹Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

²Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

13. Study of temperature distribution in a joint of dissimilar materials during diffusion welding.

Matviienko M.V., Kherson Educational and Research Institute, Admiral

Makarov National University of Shipbuilding, Kherson, Ukraine

14. Перспективи досягнення унікальних триботехнічних властивостей спряжень ковзання колінчастих валів.

Ошовський В.Я., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

15. Study of stress-strain state of welded and soldered assembly from dissimilar materials with an interlayer under temperature-force loading.

Matviienko M.V., Kherson Educational-Scientific Institute of Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Kherson, Ukraine,

16. Застосування 3D друку та комп'ютерного моделювання процесу розробки конструкторської документації як сучасний етап розробки технологічного процесу виготовлення деталей.

Капура І.А., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

17. Технологія виготовлення плоских деталей теплообмінних апаратів зі сферичними інтенсифікаторами тепловіддачі.

Новошицький А.В., Боду С.Ж., Фабріційєв Д.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

18. Теоретичне обґрунтування та алгоритм визначення фізичних параметрів тіл у контексті впливу на структурну одиницю речовини.

Шаповал Н.О., Бойко О.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

**Секція № 3. ЕФЕКТИВНІСТЬ СУДНОВИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ
УСТАНОВОК ТА СИСТЕМ**

Голова: Сербін С.І., д-р техн. наук, проф.

Вчений секретар: Кузнецова С.А., канд. техн. наук, доцент

**25 вересня 2025 року
14.30**

На платформі ZOOM

1. Combustion efficiency of alternative fuels in marine gas turbine systems: focus on ammonia and hydrogen.

¹S. Serbin, ¹B. Lychko, ¹K. Burunsuz, ²X. Zhao, ²HQ Zhao

¹Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

²Jiangsu Maritime Institute, Nanjing, China

2. Combustion modeling and airflow staging in ammonia-based gas turbine system.

¹S. Serbin, ¹B. Lychko, ²D. Chen, ²Z. Yang

¹Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

²Jiangsu University of Science and Technology, Zhenjiang, China

3. Research of working processes of anode-gas afterburners for SOFC-GT hybrid systems.

Serbin S. I., Patlaichuk O. V., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

4. Особливості підготовки інженерів-механіків для СЕУ, які використовують аміак.

Кісетов Ю.В., Личко Б. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

5. Вибір форми рушія в залежності від напрямку його руху.

Воїнов О.П.¹, Димо Б.В.², Корнієнко В.С. ¹, Пацурковський П.А.², Самохвалов В.С.¹

¹Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

² Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

6. Біоміметичні рушії, що імітують рух гідробіонтів: класифікація, приклади та перспективи застосування.

Воїнов О.П., Самохвалов В.С., Кобалава Г.О., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

7. Практичний метод розрахунку косозубих зубчастих передач СЕУ на контактну міцність з урахуванням лінійного та точкового зачеплення зубів.

Савенков О.І., Карпеченко А.А., Кондратьєва А.А., Лабарткава О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Using of box coolers in central cooling systems of ship power plants.

Patlaichuk V.M., Kozyrko O.A., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

9. Оцінка теплового навантаження на централізовану систему охолодження судна від газотурбінних агрегатів простого циклу.

Патлайчук В.М., Козирко О.А. Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

10. Аналіз можливості використання бокс-кулерів для охолодження газотурбінних агрегатів з проміжним охолодженням повітря.

Патлайчук В.М., Козирко О.А. Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

11. Про застосування еластомірних матеріалів у конструкції пластинчастих рушіїв пропульсивної установки.

¹Самохвалов В.С., ²Шостак В.П., ¹Воїнов О.П., ¹Кобалава Г.О.,
²Пацурковський П.А.

¹Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

² Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Властивості альтернативних палив, отриманих шляхом переробки полімерних відходів.

Тимошевський Б.Г., Ткач М.Р., Попов О.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Форми власних коливань неметалічної деталі.

Ткач М.Р., Галинкін Ю.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. Ексергетичний підхід в оцінці ефективності роторно-поршневих пневмодвигунів.

Митрофанов О.С., Познанський А.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

15. Дослідження впливу експлуатаційних параметрів на енергетичну ефективність роторно-поршневих пневмодвигунів.

Митрофанов О.С., Познанський А.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

16. Determination of the gas turbine rotor disks stresses.

Serhii Morhun, Oleksii Melnychenko, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

17. Impact of cyclic creep on the gas turbine rotors destruction.

Natalia Smetankina, Serhii Morhun, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

18. Determination of the marine gas turbine engine combustion chamber free vibration.

Mykhailo Tkach, Serhii Morhun, Mykola Semenov, Yirii Zoloty, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

19. Віброакустичний метод в діагностиці суднових турбокомпресорів.

Баранюк В.Д., Дратман С.С., Кісетов Ю.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

20. Аналіз використання адаптивних технологій в морській галузі.

Пізнінцалі Л.В., Александровська Н.І., Россомаха О.І., Россомаха О.А., Дімова С.М., Васильченко О.Є.,

Одеський національний морський університет, Одеса, Україна

21. Перспективи використання нанорідин в судновій енергетиці.

Пацурковський П.А., Єпіфанов О. А., Національний університет

кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

22. Hybrid modeling of liquid injection and evaporation for hydrogen and ammonia apu in marine power systems.

Halina Kobalava, Kherson Educational and Research Institute, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Kherson, Ukraine

23. Підвищення паливної ефективності суднового дизель-генератора контролем вмісту сірки в паливі.

Калініченко І.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

24. Підвищення надійності циліндро-поршневої групи газового двигуна 6ГЧН25/34

Грабовенко О.І., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

25. Аналіз можливості застосування твердооксидних паливних елементів у складі енергоустановки на базі ДВЗ з примусовим запалюванням.

Митрофанов О.С., Проскурін А.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

26. Аналіз ефективності застосування твердооксидних паливних елементів у складі енергоустановки з ДВЗ.

Митрофанов О.С., Проскурін А.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

27. Деякі питання аксонометричних зображень машинобудівних деталей відповідно до ГОСТ 2.317-69 ТА ДСТУ ISO 5456-3.2006.

Бідніченко О.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

28. Оцінка ефективності використання і обґрунтування конструктивно-експлуатаційних характеристик утилізаційних котлів з керованим відривом потоку в складі суднових енергетичних установок.

Кузнецов В. В., Литвиненко Д.Ю., Кузнецова С.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

29. Аналіз можливості підвищення паливної ефективності суднових енергетичних установок в умовах переходу на низьковуглецеві види палива.

Діасамідзе Б. Т., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

30. Аналіз перспективних напрямків підвищення ефективності та екологічної безпечності газотурбінних установок морського транспорту.

Діасамідзе Б. Т., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

31. Використання відновлюваних джерел енергії на морському транспорті: перспективи інтеграції в суднові енергетичні установки та в складі пропульсивного комплексу.

Діасамідзе Б.Т., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

32. Підвищення екологічних показників дизельного двигуна за рахунок раціонального вибору ступіня охолодження наддувочного повітря.

Доценко С.М., Коваленко І.М., Бельський Ф.В., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

33. Огляд моделей машинного навчання для аналізу даних вимірювання температури за допомогою телеметричної системи в режимі реального часу.

Савушкін В.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

34. Комбінований термодинамічний цикл двигуна внутрішнього згоряння і енергоохолодильної установки.

¹Слинько О.Г., ¹Бойчук А.С., ¹Козловський С.В., ²Лавренченко Г.К.

¹Одеський національний морський університет, м. Одеса, Україна

²ТОВ «Інститут низькотемпературних енерготехнологій», Одеса, Україна

35. Розрахунок запасу рідкого палива для головних двигунів LNG-танкерів.

¹Наливайко В.С., ²Авдюнін Р.Ю.

¹Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

²Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

36. Artificial intelligence solutions for marine power engineering.

Kostiuk A., Avdiunin R., Kherson Educational and Research Institute, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Kherson, Ukraine

37. Технічні засоби зменшення викидів CO₂ у судновій енергетиці.

Андрєєв А.А., Андрєєва Н.Б., Кващук А., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

38. Вплив охолодження наддувочного повітря на екологічність сучасних суднових МОД.

Андрєєв А.А., Андрєєва Н.Б., Ващенко О.О., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

39. Сучасні тенденції та перспективи альтернативних палив у суднових малообертових двигунах.

Андрєєв А.А., Андрєєва Н.Б., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

40. Тепловикористовуючі системи охолодження наддувного повітря суднових малообертових дизелів.

Андрєєв А.А., Андрєєва Н.Б., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

41. Використання аміаку у малообертових суднових двигунах.

Андрєєв А.А., Мисєв А.Ю., Андрощук Е.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

42. Вібраційні показники безпечної експлуатації суднового устаткування.

Свиридов В.І., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

43. Модель діагностичних показників насосного обладнання.

Свиридов В.І., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

44. Технічне обслуговування суднового устаткування.

Свиридов В.І., Колесников О.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

45. Особливості аеродинаміки вихрових камер змішування торцевого типу/

¹Бабенко В.В, ²Кочін В.О., ³Мороз В.В., ⁴Турик В.М.

¹⁻³Інститут гідромеханіки НАН України, м. Київ, Україна

⁴Національний технічний університет України «КПІ імені Ігоря Сікорського», м. Київ, Україна

46. Використанням реакторної моделі для прогнозування екологічних параметрів камери згоряння з впорскуванням пари, що працює на водні.

Сербін С.І., Шмарков О.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

47. Порівняння двох схемних рішень суднової установки на основі органічного циклу Ренкіна для рекуперації теплоти води охолодження двигуна WÄRTSILÄ 12V46F.

Константінов О.І., Хлієва О.Я., Національний університет “Одеська морська академія”, м. Одеса, Україна

48. Alternative fuels and their use in marine diesel engines.

Lysykh A.Y., Pervomaisk Educational and Research Institute Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Pervomaisk, Mykolaiv region, Ukraine

49. Проблеми та виклики використання рослинних олій в дизельних двигунах в якості палива.

Швець І.А., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

50. Future applications of aveva engineering in ship system design.

Avdiunin R., Kherson Educational and Research Institute, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Kherson, Ukraine

51. Use of ammonia in marine vessel recycling power plants.

Andreiev Andrii, Kaliuzhnyi Maksym, Kherson Educational and Research Institute, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Kherson, Ukraine

52. Аналіз сучасних скрубєрів.

Зубарєв А. А., Серьогін С. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

53. Система ежекторного охолодження для рекуперації теплової енергії з відхідного тепла двигуна внутрішнього згоряння.

Зубарєв А.А., Минєєв А.А. Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

54. Аналіз методів підвищення ефективності та екологічності двигунів внутрішнього згоряння шляхом додавання водневмісного газу до традиційного палива.

Нестер О. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

Секція № 4. ХОЛОД В ЕНЕРГЕТИЦІ, ПРОМИСЛОВОСТІ ТА НА ТРАНСПОРТІ ЯК ПЕРЕДУМОВА ПІСЛЯВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ КРАЇНИ

Президія: Радченко М.І., д-р техн. наук, проф.

Вчений секретар: Грич А.В., к.т.н.

**25 вересня 2025 року
14.00**

**Старий корпус НУК
Ауд. 73, Zoom**

Посилання Zoom:

<https://us04web.zoom.us/j/5459159688?pwd=Snh1VVB1ajBOemJlelh5VUVqUWRZUT09>

Ідентифікатор конференції: 545 915 9688

Код доступу: 359846

1. Тепловізійне дослідження ефективності утеплення огорожувальних конструкцій багатоквартирного будинку.

Димо Б.В.¹, Анастасенко С.М.², Голеншин В.В.¹

¹Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

²Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

2. Комплексне регулювання втрат тепла в системах опалення багатоквартирних будинків у підвальних приміщеннях в Україні.

Димо Б.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

3. Research of pollution process on condensing heat exchange surfaces.

Victoria Kornienko, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Ukraine

4. Protection of condensing heat exchange surfaces of exhaust gas boilers from sulfuric acid corrosion.

Victoria Kornienko, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Ukraine

5. Increasing the fuel efficiency of cogeneration plants by fuel oil afterburning in exhaust gas before boilers.

Victoria Kornienko, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Ukraine

6. Optimized refrigerant-based low-temperature three-circuit evaporative cooling for electric motors.

Konovalov D., Kobalava H., Kherson Educational and Research Institute, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Kherson, Ukraine

7. Зменшення викидів парникових газів при теплопостачанні з використанням теплових насосів.

Калініченко І.В., Корнеєва Є.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

8. Вплив параметрів системи охолодження суднових двигунів на паливну ефективність.

Калініченко І.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

9. Hermetic refrigeration machines for provision storage rooms, sausage drying and cheese maturation chambers, cooling liquid products.

Olena V. Lytosh, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Ukraine

10. Integration of renewable energy sources into hvac system.

Olena V. Lytosh, Anatolii Prylutskyi, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Ukraine

11. Digital twins of hvac systems.

Olena V. Lytosh, Anatolii Prylutskyi, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Ukraine

12. Теплові насоси у системах централізованого теплопостачання: перспективи впровадження в Україні.

Бузник А.І., Радченко А.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Optimization of the hvac system for the engine room of the autonomous thermal power plant.

Artem Hrych, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Ukraine

14. Підвищення ефективності роботи газових двигунів атономної теплоелектростанції шляхом раціонально-го кондиціювання повітря.

Грич А.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

Секція № 5. ЕКОЛОГІЧНА ТА ТЕХНОГЕННА БЕЗПЕКА І ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Президія: Трохименко Г.Г., д-р техн. наук, проф., Літвак О.А., канд. екон. наук, доц.

Вчений секретар: Магась Н.І.

**25 вересня 2025 року
14.00**

На платформі ZOOM

Підключитися до конференції Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/79269479811?pwd=dG9sUkVkazFTNUEvTDJCCcUNKNEUrQT09>

Ідентифікатор конференції: 792 6947 9811

Код доступу: 01

1. Покращення якості води з підвищеною мінералізацією в умовах еколого-економічної кризи.

Гостева Д.В., Трохименко Г.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

2. Дослідження ефективності застосування експериментального біоремедіанту для відновлення нафтозабруднених ґрунтів.

Трохименко Г.Г., Грушина О.Г., Гурець Н.В., Ремешевська І.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

3. Аналіз впровадження європейських стандартів у систему управління державного підприємства «Адміністрація морських портів України»

Ремешевська І.В., Гурець Н.В., Грушина О.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

4. Вплив препаратів на основі гумусових речовин на деградацію залишків гербіцидів у ґрунті та зниження їх фітотоксичності.

Трохименко Г.Г., Кібаров О.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

5. Напрями скорочення обсягів утворення відходів на борту судна в контексті забезпечення екологічної безпеки.

Літвак О.А., Загоруйко Д.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

6. Ефективність та екологічні ризики застосування інноваційних методів очищення баластних вод на борту судна.

Літвак О.А., Літвак С.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Система торгівлі викидами парникових газів як важливий

інструмент екологічної трансформації судноплавства.

Літвак О.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Вибір національної системи очищення води на гальванічному виробництві.

Благодатний В.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Небезпека адитивних технологій виробництва.

Войтасик А. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

10. Сучасний стан і тенденції досліджень якості прибережних вод України у Чорному морі.

Недорода В. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

11. Аналіз джерел іонізуючого випромінювання в антропогенному та природному середовищі.

Андрєєва А.В., Грушина О.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Рециклінг Pb-вмісного скла.

Дрозд О.В., Андрєєва Н.Б., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

13. Потенціал вторинного використання відходів руйнації в Україні: аналіз викликів та перспектив на прикладі Миколаївської області.

Ушкац С.Ю., Магась Н.І., Жолобенко Н.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. Обробка баластових вод судна для забезпечення очищення або знищення в ній організмів.

Свиридов В.І., Волосковець О.С., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

15. Стратегічна екологічна оцінка програми економічного і соціального розвитку м. Миколаєва на 2024–2026 роки.

Мозговий А.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

16. Природні коагулянти в очищенні води: огляд механізмів дії та перспектив використання.

Честних Ю.В., Трохименко Г.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

17. Аналіз застосування бактеріологічних препаратів у комплексі із біоінсектицидом для підвищення врожайності сільськогосподарських культур.

Кособуцька О. О., Трохименко Г.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

18. Дослідження екологічного стану поверхневих вод в акваторії Бузького лиману

Магась Н. І., Романова Т.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

19. Оцінка екологічного стану річки Інгулець.

Магась Н. І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

20. Плавучі сонячні електростанції – майбутнє енергетики півдня України.

Андреев А.А., Вагін Ф.І., Зайцев К.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адм. Макарова, м. Херсон, Україна

Секція № 6. ПРОБЛЕМИ СУЧАСНОЇ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ

Голова: Рябенський В.М., д-р техн. наук, проф.

Вчений секретар: Обрубов А.В., д-р. техн. наук

**26 вересня 2025 р.
14.00**

Новий корпус НУК

Дистанційно за посиланням:

<https://us05web.zoom.us/j/7694327838?pwd=Y3Fsa0pvSzJlZWWhpWEwvVzFGdTN4Zz09>

Meeting ID: 769 432 7838

Passcode: 7s5m9W

1. Визначення передавальних функцій резонансного перетворювача за допомогою узагальненої імітаційної моделі.

Павлов Г.В., Обрубов А.В., Вінниченко І.Л., Савіцкас О.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

2. Випромінювання хвиль тиску при схлопуванні пульсуючої сферичної порожнини в рідкому середовищі.

Поздеев В. О., Січко В. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

3. Вимірювання потужності енергетичних споживачів.

Войтасик А. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

4. Шляхи удосконалення комплектних електроприводів.

Шарейко Д. Ю., Зозулін В. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

5. Розрахунок системи з лінійним і нелінійним коригувальним пристроєм.

Шарейко Д. Ю., Ячнемьов Р. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

6. Коригування параметрів двох нелінійних ланок.

Шарейко Д. Ю., Трушкин О. О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Корекція системи керування з використанням перемикаючих сигналів.

Шарейко Д. Ю., Харченко В. С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Розробка спеціалізованого інформаційного забезпечення для складних технічних систем.

Волянська Я.Б., Волянський Ю.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Оцінка ефективності нечітких регуляторів у системах автоматичного керування рухом судна.

Волянський С.М., Ященко В.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

10. Забезпечення необхідної освітленості об'єкта спостереження світильниками підводного апарата.

Касьянов Ю.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

11. Дослідження процесів в гребних електричних установках постійного струму.

Чекунов В.К., Александровський С.Ю., Бандура С.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Генерування високовольтним електрохімічним вибухом заданої хвилі тиску.

Козирєв С.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Особливості послідовного з'єднання Li-Ion акумуляторних батарей.

Бурунін А.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. Цифрове керування імпульсним стабілізатором постійного струму плазмотрону.

Костюченко В.І., Новогрецький С.М., Стогнієнко Є.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

15. Енергетична безпека України в умовах війни.

Шостак О.В., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

16. Аналіз впливу пропульсивних електроприводів з частотним регулюванням на якість електроенергії в судновій мережі.

Жук Д.О.¹, Жук О.К.², Козлов М.О.³, Mahmoud M. S. Al-Suod⁴

¹⁻³ Національний університет кораблебудування імені адмірала

Макарова, м. Миколаїв, Україна

⁴ Tafila Technical University, Tafila 11660, Jordan

**Секція № 7. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА УПРАВЛІННЯ
ПРОЕКТАМИ НА ЗАХИСТІ ДЕРЖАВИ В УМОВАХ
ВОЄННОГО СТАНУ**

Голова: Фаріонова Т.А., канд. техн. наук, проф. НУК

Секретар: Ревзон Н.Д.

25 вересня 2025 р.

14.00

**Адреса: вул. Бузника, 3
(Навчально-науковий
інститут комп'ютерних наук
та управління проектами
(ННІКНУП)), ауд. Б-1**

**1. Сучасні інформаційні технології для обробки метрик коду на
ранніх етапах проєктування програмного забезпечення.**

Орехов О.С., Фаріонова Т.А., Національний університет
кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

**2. Оцінка особливостей автоматичної генерації схеми бази даних за
допомогою Java persistence.**

¹Беркунський Є.Ю., ¹Книрик Н.Р., ²Беркунський О.Є.

¹Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова,
м. Миколаїв, Україна

²Middle Java розробник, GlobalLogic, м. Київ, Україна

**3. Використання JetBrains Ai для створення Java застосунків Spring
Boot.**

¹Беркунський Є.Ю., ¹Павленко А.Ю., ²Беркунський О.Є.

¹Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова,
м. Миколаїв, Україна

²Middle Java розробник, GlobalLogic, м. Київ, Україна

**4. Дослідження моделей управління та розробка інформаційної
підсистеми автовокзала.**

Гайдаєнко О.В., Стецюк В.В., Національний університет
кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

5. Математичне забезпечення управління товарними запасами.

Гайдаєнко О.В., Колесник В.С., Національний університет
кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

6. Дослідження технологій захисту корпоративних даних у відкритих системах.

Гайдаєнко О.В., Гайдучок У. Т., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Проект інформаційної технології для обробки інформації з метрик коду JAVA-застосунків.

Орехов О. С., Ворона М. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Дослідження систем використання веб-додатків для розміщення оголошень.

Токаренко О. М., Гайдаєнко О. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Інтеграція цифрових технологій в освітній процес закладу фахової передвищої освіти для успішної професійної підготовки здобувачів

Михальченко І.В., Відокремлений структурний підрозділ «Фаховий коледж Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова», м. Миколаїв, Україна

10. Моделювання дальності ходу АНПА.

Надточий А.В., Херсонський навчально-наукового інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

11. Аналіз застосовуваних сучасних технологій світовими лідерами суднобудування.

Ажищев В.Ф., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Оптимізація методів ХАІ у медичній діагностиці на основі ШІ.

Вербицький О.С., Гайдаєнко О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Localization and generative control of concept-specific neurons in deep neural networks.

Verbytskyi O.S., Gaidaienko O.V., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

14. Dynamic validation and relevance maintenance of neural correlates under continual learning.

Verbytskyi O.S., Gaidaienko O.V., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

15. Automated rule generation for optimal data selection in robust neural network training.

Verbytskyi O.S., Gaidaienko O.V., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

16. Нейромережеві підходи для виявлення прихованих патернів у згортанні білків.

Вербицький О.С., Гайдаєнко О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

17. Автоматизація процесу управління проєктами.

Бідніченко О.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

18. Дослідження методів оцінки тривалості проєктів у програмному забезпеченні.

Булавкін М.М.; Гайдаєнко О. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

19. Дослідження методів прогнозування посадок мікрозелені на основі часових рядів.

Гайдаєнко О. В., Куйбар В.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

20. Інформаційні технології нейромережевого розпізнавання мовлення в режимі реального часу.

Ахієзер О.Б., Тоніца О.В., Геляровська О.А., Яновський О.В., Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», м. Харків, Україна

21. Особливості використання інформаційно вимірювальних систем у виробництві томатної пасти.

Грешнов А. Ю., Гайдаєнко В.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

22. Обзор моделей та алгоритмів конструювання альтернативних елементів серендипова сімейства.

Гучек П.Й.^{1,2}, Карпова С.О., ¹Литвиненко О.І.¹,

¹Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

²Університет VIZJA, м. Варшава, Польща

23. Попередня обробка даних з метрик нативних android застосунків, реалізованих мовою JAVA.

Макарова Л.М., Татаренко М.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

24. Виявлення викидів емпіричних даних на основі кластерного аналізу.

Приходько С.Б., Кудін О.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

25. Використання засобів візуального програмування для створення перед-цифрового двійника виробництва.

Сімутенков І. В., Херсонський навчально-наукового інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

26. Застосування штучних нейронних мереж в задачах проєктування судових систем і механізмів.

Гайда А. Ю., Михелєв І. Л., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

27. Підвищення якості взаємодії користувачів у мобільних іграх.

¹Гусева-Божаткіна В.А., ²Клепцов А.А., ¹Дончик Т.О.,

¹Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

²ТОВ «28Software», м. Київ, Україна

28. Оцінювання складності ООП через зв'язки між класами Spring Framework застосунків за допомогою еліпсоїда передбачення.

Латанська Л.О., Давидов Д.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

29. Порівняння якості існуючих моделей для оцінювання тривалості проєктів з розробки банківського програмного забезпечення.

Латанська Л.О., Половинка А.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

30. Використання беспілотних апаратів для моніторингу довкілля.

Гусева-Божаткіна В.А., Козирко К.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

31. Вдосконалення моделі формування індивідуальної освітньої траєкторії.

Маршак О.І., Смикодуб Т.Г., Ратушняк І.О., Дончик Т.О., Бобровський О.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

32. Weather forecasting using artificial neural networks: a time series analysis approach.

Tatiana Nadtochy, Tatyana Grigorieva, Kherson Educational-Scientific Institute of Admiral Makarov

National University of Shipbuilding, Kherson, Ukraine,

33. Multi-level organisational framework for marine robotics in environmental and ecological monitoring

Mikhail Markov, Kostiantyn Maksimov, Kherson Educational-Scientific Institute, Admiral Makarov National University of Shipbuilding

34. Scientific approaches to the system basis of the marine robotics model for environmental and ecological monitoring.

Evgenia Markova, Ivan Mashtalierov, Kherson Educational-Scientific Institute, Admiral Makarov National University of Shipbuilding

35. Adaptive organisational model of marine robotics for environmental and ecological monitoring based on circuit-based system integration.

Oleksii Bobrovskiy, Nadiya Revenko, Kherson Educational-Scientific Institute, Admiral Makarov National University of Shipbuilding

36. Особливості вивчення функціонального програмування студентами галузі знань «Інформаційні технології».

Партас В.К., Гайдаєнко О.В., Беркунський Є.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

37. Управління ризиками в дизайн-проєктах.

Матійко Н.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

**Секція № 8. ЕКОНОМІКА НА ЗАХИСТІ НЕЗАЛЕЖНОСТІ
ТА СВОБОДИ УКРАЇНИ: СУЧАСНІ ВИКЛИКИ
В УМОВАХ ВІЙСЬКОВОГО СТАНУ**

Голова: Івата В.В., канд. екон. наук, доцент

Вчений секретар: Гришина Н.В.

**25 вересня 2025 року
15:00**

Новий корпус НУК каб. 207

Онлайн засідання за лінком:

<https://us05web.zoom.us/j/7550356330?pwd=bmI5Smd0czd2ZkFWSW1qNk9kbmVKUT09>

Ідентифікатор конференції: 755 035 6330

Код доступу: 5G3F92

1. Модель «70-20-10» – не догма, але керівництво надавачам освітніх послуг до дій.

¹Мандра О.Є., ²Парсяк В.Н.

¹Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

²Миколаївський обласний осередок Спілки економістів України, м. Миколаїв, Україна,

2. Trends in digital business transformation in the age of turbulence and digital innovation.

Serhii Serhiichuk, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

3. Tools for ensuring ecologically safe market-oriented development of the aquaculture sector.

Zhuvahina Iryna, Pervomaisk Educational and Scientific Institute of Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

4. Peculiarities of aquaculture development in terms of modern ecological concepts.

Zhuvahina Iryna, Pervomaisk Educational and Scientific Institute of Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

5. Сучасні реалії зовнішньоекономічної торгівлі України.

Жувагіна І.О., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

6. Економічні інновації на захисті незалежності та свободи України.

Година О.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

7. Цифрові інструменти навчання та розвитку персоналу суднобудівних підприємств в контексті перспектив повоєнного відновлення галузі.

Жукова О.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Антиінфляційні механізми в умовах війни.

Мігай Н.Б., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Генезис інноваційних систем макро-, мезо- та мікрорівня.

Надточій І.І., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

10. Сучасні економічні виклики в умовах воєнного стану в Україні.

Руснак А.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

11. Інноваційна діяльність як найважливіша складова місії підприємства.

Руснак А.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

12. Економічна безпека України в умовах нестальності та ризиків викликаних довготривалою війною.

Хмарська І.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Моделі оцінки ESG-інвестування на фондовому ринку.

Рогов В.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. Методи обробки HR-даних.

Рогов В.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

15. Використання TNMM в Україні.

Рогов В.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

16. Стан і передумови розвитку регульованого ринку корпоративних цінних паперів.

Рогов Г.К., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

17. Інтеграція принципів прозорості та сталого розвитку у вітчизняну звітність.

Грищенко О.В., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

18. Порівняльний аналіз характеристик LI-ION акумуляторів.

Надточій І. І., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

19. Інвестиції в український defence tech: що заважає інвестувати?

Гавриленко Н.В., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

20. Стратегічний аналіз ризиків для стейкхолдерів проєкту з енергоефективності в контексті воєнних дій.

Бурунсуз К.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

21. Роль грантових програм у зміцненні інституційної спроможності громадських організацій.

Козіцька Н.О., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

22. Фінансово-економічна безпека підприємства в епоху цифровізації.

Гарагуля А.В., Огорь Г.М., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

23. Соціально-філософський аналіз г. Гегеля економічного розвитку країн західної Європи на початку XIX століття.

Марущак О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

24. Цифрова економіка як нова філософія ведення бізнесу.

Марущак С.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

25. Сучасні тенденції, закономірності та умови розвитку рекламної сфери промислового підприємства.

Луц Д. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

26. Концептуалізація механізму регулювання рекламної сфери діяльності промислових підприємств.

Луц Д.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

27. Мікроекономічні адаптації бізнесу в умовах воєнного стану: інновації та стійкість.

Павлова М.Д., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

28. Напрями державної політики забезпечення продовольчої безпеки у постраждалих від війни регіонах.

Погорелова О.В., Вдовиченко Л.Ю., Григоренко І.О., Національний

університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна
29. Інвестиції в українську агропродукцію: стратегії та перспективи.
Івата В.В., Германчук А.В., Дробот Д.В., Національний університет
кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

**Секція № 9. ГУМАНІТАРНІ АСПЕКТИ ФУНКЦІОНУВАННЯ
ВИЩОЇ ШКОЛИ В УМОВАХ РОСІЙСЬКОЇ АГРЕСІЇ:
ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА**

Голова: Бобіна Олег, канд. іст. наук, доц.
Вчений секретар: Челушкіна Марічка

**25 вересня 2025 року
14.00**

**Головний корпус НУК
Ауд. 410, Zoom**

**1. Принципи таксономії в освіті і виклики, що стоять перед
викладачами вищої школи прифронтових районів України
(2022–2025).**

Бобіна О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм.
Макарова, м. Миколаїв, Україна

**2. Psychological and emotional support from artificial intelligence in
online language learning.**

Liubov Boiko, Iryna Smirnova, Kherson Educational-Scientific Institute,
Admiral Makarov National University of Shipbuilding

3. The use of artificial intelligence in teaching academic disciplines online.

Liubov Boiko, Iryna Smirnova, Kherson Educational-Scientific Institute,
Admiral Makarov National University of Shipbuilding

**4. Мовленнєво-комунікативна компетентність у системі професійної
освіти.**

Гарбар А.І., Національний університет кораблебудування ім. адм.
Макарова, м. Миколаїв, Україна

**5. Порушення синтаксичного керування у приєднаних
конструкціях професійного мовлення.**

Гарбар І.В., Національний університет кораблебудування ім. адм.
Макарова, м. Миколаїв, Україна

**6. Використання штучного інтелекту в практичній підготовці
студентів-дизайнерів.**

Данильченко Н.В., Національний університет кораблебудування ім. адм.
Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Вплив штучного інтелекту на когнітивні можливості студентів.

Дудченко О.М., Літвінова М.Б., Штанько О.Д., Херсонський навчально-
науковий інститут Національного університету кораблебудування
ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

8. Іноземна мова як інструмент розвитку емоційної грамотності та культурної рефлексії.

Кириченко С.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. The use of artificial intelligence in foreign language classes at a technical university.

Kyselova Tetiana, Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolayiv, Ukraine

10. Політики впровадження штучного інтелекту в університетах України.

Костирко Т.М., Білоножко К.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

11. Етична відповідальність розробників ші: між інженерною практикою та філософією моралі.

Патлайчук О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Штучний інтелект як епістемологічний виклик: чи здатна машина продукувати знання?

Патлайчук О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Проблема свідомості у штучному інтелекті: чи можлива ментальність без біології?

Патлайчук О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. Інтеграційний підхід до формування компетентності культури наукового мовлення.

Філіппова Н.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

15. Teaching military-related vocabulary in english classes.

Smuhliakova M.K., Ponomarenko N.M., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolayiv, Ukraine

16. Цифрова трансформація мовної освіти в умовах війни.

Шаманова Н.Є., Левентир В.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

17. Технології формування іміджу політика в соціальній мережі «інстаграм».

Тонкоглас М.Р., Надточій О.Л., Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, Черкаси, Україна

18. Використання актуальної статистики виробничого травматизму для формування загальних і спеціальних компетентностей учасників освітнього процесу.

Щедролосев О. В., Коновалова Г. В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

19. Peculiarities of writing a scientific paper in english by students of a technical university.

Belousova S. M., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolayiv, Ukraine

20. Практичні завдання з живопису в контексті формування фахових компетенцій з дизайну суднового середовища.

Портнов Д.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

21. Захист цивільного населення під час збройного конфлікту: проблеми імплементації міжнародного гуманітарного права в Україні.

Недохлебов І.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

22. Роль емоційного інтелекту в управлінні мотивацією у системі вищої освіти в умовах стресогенності воєнного часу.

Ларченко І.В., Іщенко О.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

23. Розвиток стресостійкості за допомогою практичних психологічних інструментів.

Чугуєва І.Є., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

24. Залежність від штучного інтелекту та критичне мислення студентської молоді у вимірі гуманітарних викликів сучасної вищої школи в умовах війни.

Ларченко І.В., Богданова О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

25. Вплив сімейного виховання на формування моральної свідомості підлітків.

Кравчук О.Ю., Окоlecь А. Е., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

26. Психологічні механізми синдрому втоми від війни серед цивільного населення в зонах бойових дій.

Ларченко І.В., Іщенко Я.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

27. Проблеми адаптації викладача до роботи оффлайн.

Карсканова С.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

28. Дизайн як творчість у повсякденному житті: аспекти естетичного виховання.

Сергієнко О.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

29. Роль графіті в організації інтер'єрного простору.

Сергієнко О.М., Філатова В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

30. Ергономічно адаптований простір житла для незрячої особи та собаки-поводиря.

Сергієнко О.М., Грудє А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

31. Освітні втрати України як наслідок військової агресії.

Сонечко О.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

32. Популяризація науки і техніки та інженерних спеціальностей за допомогою гуманітарних освітніх компонентів.

¹Коновалова Г.В., ²Коновалов В.І.,

¹Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

²Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

33. Інноваційні підходи до управління мотивацією в умовах війни в Україні.

Ларченко І.В., Кузьменко С.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

34. Історіографічний аспект досліджень щодо репресій християн п'ятидесятників на півдні України в період пізнього сталінізму 1944 - 1953 рр.

Федоренко М.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

35. Самомотиваційні компетентності здобувачів вищої освіти в умовах воєнного стану.

Сушко В.В., Фудорова О.М., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

36. Спеціалізована фізична підготовка для студентів.

Сокол О.В., Кулин І.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

37. Самостійні заняття фізичними вправами студентів вищих навчальних закладів.

Сокол О.В., Кулин І.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

38. Прояви національної ідентичності у дизайні сучасних українських прикрас.

Сергієнко О.М., Гончаренко Д.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

39. Роль дисципліни «Іноземна мова» у реалізації завдань національно-патріотичного виховання студентів в умовах протистояння України російській агресії.

Міняйлова А.В., Шляхтіна О.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

40. Сьогodenня української поштової марки.

Струкачова Л. М., Булавицький І. Я., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

Секція № 10. ПРАВОВІ ІННОВАЦІЇ НА ЗАХИСТІ НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ

Президія: Дубинський О.Ю., д-р юрид. наук, проф., Борко А.Л., д-р юрид. наук, проф., Бортник Н.П. д-р юрид. наук, проф.

Вчений секретар: Ломжець Ю.В., канд. політ. наук, доцент

**26 вересня 2025 року
10.00**

Новий корпус НУК

Join Zoom Meeting

<https://us02web.zoom.us/j/84516164406?pwd=qFXm9O0NLLM9OVzgFX2RuvyJT5i4Wm.1>

Meeting ID: 845 1616 4406

Passcode: 446270

1. Правова природа медіації як інституту альтернативного вирішення спорів.

Дубинський О.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

2. Правові та етичні аспекти забезпечення журналістської діяльності.

Бортник Н.П., Дубова К.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

3. Правові інновації на захисті національної безпеки України.

Година О.І., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

4. Адміністративно-правове регулювання діяльності правоохоронних органів у контексті захисту прав людини.

Дубинський І.Ю., Маркін С.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

5. Проблемні питання адміністративно-правового забезпечення та контрольно-наглядової діяльності у сфері земельних відносин в Україні.

Борко А.Л., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

6. Правове регулювання трудових відносин як основа для захисту прав працівників.

Дубова К.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Компласне у системі правового забезпечення прозорості та підзвітності в умовах воєнного стану.

Ломжець Ю.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Правове забезпечення економічного розвитку суднобудування і судноремонту.

Хачатуров Е.Б., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Господарсько-правові аспекти функціонування цифрових платформ.

Дмитрук І.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

10. Утримання дитини за договором укладеним між батьками.

Достдар Р.М., Кириленко С.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

11. Функції забезпечувальних зобов'язань.

Достдар Р.М., Поліян Н.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Міжнародно-правові механізми захисту прав людини в умовах збройного конфлікту в межах діяльності організації об'єднаних націй: аналіз на прикладі російсько-української війни.

Достдар Р.М., Лютова О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Система антикорупційних органів в Україні.

Філіппських М.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. Поняття та сутність медичної послуги.

Достдар Р.М., Бойченко М.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

15. Договірні відносини подружжя.

Достдар Р.М., Івлєва А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

16. Правове регулювання спадкування у випадку пропуску строку прийняття спадщини в Україні.

Ломакіна О. А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

17. Забезпечення гендерної рівності в Україні в контексті дотримання прав людини.

Бортник Н.П., Набокова О.Г., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

18. Правове регулювання військового кораблебудування в Україні: сучасні виклики та перспективи.

Бараненко Д. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

Секція № 11. ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА РОЗВИТОК МОРСЬКОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

Голова: Харитонов Ю.М., д-р техн. наук, проф.
Вчений секретар: Подасенко М.Ю.

**25 вересня 2024 року
16:00**

На платформі ZOOM

1. Дослідження збоїв у роботі технології AIS під час воєнного стану.

Іхсанов Ш.М., Дьяконов О.С., Худякова І.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

2. Оцінка вартості малих моторних яхт.

Казарезов А.Я., Миколаївський науково-дослідний експертно-криміналістичний центр, м. Миколаїв, Україна

3. Визначення перешкод при плаванні в портах з використанням штучного інтелекту в безпекажних суднах.

Калініченко І.В., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

4. Принципи структурування морегосподарського комплексу.

Надточій П., Ломоносов Д.А., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

5. Планування енергетичних обстежень елементів портової інфраструктури.

Харитонов Ю.М., Ворона В.В. Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

6. Використання 3D моделей для визначення конструктивно-технологічних показників зварних металоконструкцій.

Сімутенков І.В., Драган С.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Функціонування морських портів Дунаю в сучасних умовах.

Тубальцев А.М., Тубальцева Н.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Міжнародні транспортні коридори в транспортній системі України.

Тубальцев А.М., Тубальцева Н.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Розвиток морських портів України в післявоєнний період.

Фатеев М.В., Ганчо О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

10. Моделювання коефіцієнта дифузії домішки бора в кремнії.

Фролов О.М., Субботкіна О.П., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

11. Модель розподілу домішки в базі дрейфового p-p-n транзистора при оперативному розрахунку параметрів.

Фролов О.М., Субботкіна О.П., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Херсон, Україна

12. Аналіз методів та схем очищення технологічних вод рибопереробних підприємств.

Шاپовалов Ю.О., Семенов М.М., Цапovich В.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Результати математичного моделювання утилізації, накопичення та використання скидної теплоти теплоакumuлюючою системою корабельної енергетичної установки.

^{1,2}Кузнецов Г.В., ²Волошин А.Ю.

¹Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

²ТОВ «Дослідно-проектний центр кораблебудування», м. Миколаїв, Україна

14. Визначення термодинамічних показників випарного пористого охолодження напрямних лопаток компресора.

Кузнецова С.А., Беков Б.А., Шевцов А.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

15. Аналітичний огляд сучасного стану нормування остійності надводних кораблів.

Соломенцев О.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

16. Друга генерація (second generation) норм остійності надводних кораблів. Пропозиції із можливих принципів побудови та із нормативів першого рівня (first level).

Соломенцев О.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

17. Друга генерація (second generation) норм остійності надводних кораблів, пропозиції з нормативів другого рівня (second level).

Соломенцев О.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

18. Друга генерація (second generation) норм остійності надводних кораблів, пропозиції з нормативів третього рівня (third level).

Соломенцев О.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

19. Визначення умов остійності надводного дрону під дією підводного вибуху.

Соломенцев О.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

20. Визначення залишку моменту опору поперечного перерізу надводного корабля після повітряного вибуху.

Соломенцев О.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

21. Проблеми забезпечення остійності морських надводних дронів при їх проєктуванні.

Соломенцев О.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

22. До визначення нахилаючого моменту імпульсу в задачі про остійність надводного дрону під дією підводного вибуху.

Соломенцев О.І., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

23. Розробка заходів щодо безпечної діяльності морського порту.

Подаєнко М.Ю., Ахмедов Вусал Ельдар огли, Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

24. Імітаційне моделювання процесів збору розливів нафтопродуктів на акваторії порту.

Харитонов М.Ю., Карєєв О. А. Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

25. Інноваційні технології для оптимізації систем теплопостачання в умовах міських агломерацій.

Поберій М.В., Харитонов М.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

26. Технологічна платформа Shipbuilding 4.0: проблеми підготовки кваліфікованих робітників.

¹Глазичев Ю.Б., ²Слободян С.О., ²Харитонов Ю.М.

¹Вище професійне училище суднобудування, м. Миколаїв, Україна

²Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

Секція № 12. АВТОМАТИЗАЦІЯ, КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА РОБОТОТЕХНІКА У СУДНОБУДУВАННІ

Голова: Блінцов В.С., д-р техн. наук, професор

Вчений секретар: Топалов А.Н., канд. техн. наук, доц.

**25 вересня 2025 року
15:00**

На платформі Google Meet

Посилання: <https://meet.google.com/axn-mfrc-zxp>

1. Сучасний стан та наукові задачі створення систем автоматичного керування для автономних ненаселених підводних апаратів транспортного типу.

Блінцов В.С., Данько Є.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

2. Реалізація та впровадження системи дистанційного навчання в навчальний курс.

Гайдай Г.Ю., Грешнов А.Ю., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

3. Сучасні засоби комп'ютерного дослідження динаміки морських рухомих об'єктів в умовах зовнішнього збурення.

Грудініна Г.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

4. Adaptive neuro-fuzzy networks for parameter identification of gas-diesel generator sets.

¹Mahmoud M.S. Al-suod, ²Ushkarenko O.O.

¹Tafila Technical University, Jordan

²Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

5. Technique for analyzing data exchange processes in automated control of ship electric power systems.

Ushkarenko O.O., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

6. Досвід створення акумуляторної електроенергетично системи безпекопального надводного судна.

Надточій В.А., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

7. Роль та особливості застосування імерсійних технологій у проєктуванні засобів морської робототехніки.

Буруніна Ж.Ю., Куценко П.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Застосування штучних нейронних мереж в задачах проєктування судових систем і механізмів.

Гайда А.Ю., Михелєв І.Л., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Формування вимог до оптимізації енерговитрат малого автономного судна.

Єрмоленко Б.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

10. IT-технології і застосування їх на морських суднах.

Свиридов В.І., Азжуров С.А., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

11. Використання Ethernet-технологій у транспортних засобах.

Костенко Д.В., Трибулькевич С.Л., Трибулькевич В.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Сучасні аспекти застосування штучного інтелекту до задач розпізнавання образів кораблів.

Михаліченко П.Є., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

13. Використання еліпсоїдів прогнозування для нормалізованих даних у задачах розпізнавання образів.

Приходько С.Б., Трухов А.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. «Smart port» технології для підвищення ефективності морських портів.

Топалов А.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

Секція № 13. ПЕДАГОГІЗАЦІЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ У ВИЩІЙ ШКОЛІ

Голова: Степанова Т. М., д-р пед. наук, професор

Вчений секретар: Білявська Т. М., канд. філол. наук, доцент

25 вересня 2025 року

На платформі Zoom 14:00

Посилання на Zoom:

<https://us05web.zoom.us/j/2065432551?pwd=NjM5c2pRRE1LNjBuQmVMQ0ZQ3Q25Sodz09>

1. Студентоцентроване навчання – передумова для успіху на ринку праці.

Степанова Т. М., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

2. Steam-підхід у формуванні індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти.

Мозговий В.Л., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

3. Сучасні мобільні технології як елемент системного підходу до мовної підготовки фахівців технічних закладів вищої освіти.

Задорожна Т.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

4. Основні підходи CLIL для розвитку мовної та предметної компетентностей студентів історичних спеціальностей.

Заскалета С. Г., Буглай Н. М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

5. Індивідуалізація у вищій педагогічній освіті.

Корнієнко І.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

6. Вплив медіаграмотності на соціальну адаптацію: психологічний аспект.

Корольова Т.М., Кравчук О. Ю., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

7. Освітньо-виховне середовище закладу вищої освіти як чинник формування професіоналізму майбутнього фахівця.

Курчатова А. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

8. Перспективи повоєнної відбудови освітянської сфери в Україні.

Матвієнко Л. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

9. Сутність та структура психолого-педагогічного феномену «готовності» майбутніх вчителів до інклюзивного навчання дітей із ООП

Шапочка В.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

10. Умови успішної організації інклюзивного навчання у закладах вищої освіти.

Шапочка К.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

11. Сутнісно-змістові характеристики педагогічної творчості у професійній підготовці майбутніх учителів.

Щербак І.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

12. Педагогічний аспект професійної підготовки майбутніх вчителів початкових класів. До розвитку рефлексії молодших школярів.

Михальченко Н.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

13. Використання методів активного навчання як інструмент педагогізації освітнього процесу у вищій математиці та фізиці.

Павлін В.Є., Ткаченко Т.О., Романовська А.Ф., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

14. Роль компетентнісного підходу у навчанні історії у шкільній практиці.

Хрящевська Л.М., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

15. Фонди Миколаївського музею суднобудування і флоту як джерело вивчення регіональної історії.

Рижева Н.О., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

16. Формування мовної особистості у вищій школі під час війни в Україні

Ворчакова І.Є., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

17. Формування мовленнєвих компетентностей у студентів технічних спеціальностей.

Ворчакова І.Є., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

18. Педагогізація освітнього процесу у вищій школі крізь призму духовності.

Філіпішина Л.М., Сідаш Н.С., Первомайський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Первомайськ, Україна

19. Технологічна інтеграція штучного інтелекту і футболу.

Лісенчук Г.А., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

20. Дослідницька діяльність як необхідна умова формування професійної компетентності майбутніх фахівців технічної галузі.

Романчук Н.О., Майборода О.В., Бойко О.П., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

21. Підготовка майбутніх учителів початкової школи до екологічного виховання учнів.

Філімонова Т.В., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

22. Сучасний стан підготовки вихователів до роботи в закладах із інклюзивним навчанням.

Шапочка К.А., Тарасенко М.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

23. Авторитет викладача і штучного інтелекту як проблема іншомовного навчання майбутніх інженерів.

Большуткін В.О., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

24. Переваги кооперативного навчання в педагогізації вищої школи.

Глубоченко К.О., Херсонський навчально-науковий інститут Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Херсон, Україна

25. Фізична культура в системі педагогізації вищої освіти: тенденції та освітні практики.

Ізбаш Л.М., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

26. Формування ціннісних орієнтацій студентської молоді засобами фізичної культури в контексті педагогізації освіти.

Лелека В.М., Навчально-науковий педагогічний інститут імені В. О. Сухомлинського, Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв, Україна

27. Інноваційні технології як засіб формування здоров'язбережувальної компетентності студентів у процесі фізичного виховання.

Цвях О.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

28. Формування деонтологічної компетентності працівників соціономічної галузі в умовах інклюзивного навчання.

Султанова Н.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

29. Педагогічний потенціал використання аудіовізуальних ресурсів у мовленнєво-творчому розвитку майбутніх фахівців дошкільної освіти.

Трифонов О.С., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

30. Підготовка майбутніх вихователів до формування моральної готовності дітей старшого дошкільного віку до навчання в новій українській школі.

Тесленко С.О., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

31. Формування інформаційно-цифрової компетентності майбутніх учителів початкових класів в умовах ЗВО.

Тимченко А.А., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

32. Групове навчання в контексті мовної підготовки майбутніх учителів початкової школи.

Якименко С.І., Білявська Т.М., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

33. Вплив практики інтер'єрного живопису на формування візуальної грамотності та естетичного судження у студентів-дизайнерів.

Матійко О.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

34. Спецкурс «Формування психологічної стійкості майбутніх вчителів засобами бібліотерапевтичного читання».

Гладишев В.В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

35. Розвиток суднобудівної промисловості України у повосенне двадцятиріччя (1946–1965 рр.)

Нефьодов Д. В., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

36. Integrating innovative technologies and techniques into ESP course.
Shliakhtina O.S., Miniailova A.V., Admiral Makarov National University of Shipbuilding, Mykolaiv, Ukraine

37. Технології навчання у вищій школі: історико-функціональний аспект

Ситченко А.Л., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, м. Миколаїв, Україна

ЗМІСТ

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

*Секція № 1. ПРОЄКТУВАННЯ, КОНСТРУЮВАННЯ, ТЕХНОЛОГІЯ
СУДНОБУДІВНОГО ВИРОБНИЦТВА ТА ОКЕАНОТЕХНІКИ*

*Секція № 2. НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ І МАТЕРІАЛИ В СУДНОВОМУ
МАШИНОБУДУВАННІ ЯК СКЛАДОВА ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ
ОБОРОНОЗДАТНОСТІ УКРАЇНИ*

*Секція № 3. ЕФЕКТИВНІСТЬ СУДНОВИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ
УСТАНОВОК ТА СИСТЕМ*

*Секція № 4. ХОЛОД В ЕНЕРГЕТИЦІ, ПРОМИСЛОВОСТІ
ТА НА ТРАНСПОРТІ ЯК ПЕРЕДУМОВА ПІСЛЯВОЄННОГО
ВІДНОВЛЕННЯ КРАЇНИ*

*Секція № 5. ЕКОЛОГІЧНА ТА ТЕХНОГЕННА БЕЗПЕКА
І ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ*

Секція № 6. ПРОБЛЕМИ СУЧАСНОЇ ЕЛЕКТРИЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ

*Секція № 7. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА УПРАВЛІННЯ
ПРОЄКТАМИ НА ЗАХИСТІ ДЕРЖАВИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ*

*Секція № 8. ЕКОНОМІКА НА ЗАХИСТІ НЕЗАЛЕЖНОСТІ ТА СВОБОДИ
УКРАЇНИ: СУЧАСНІ ВИКЛИКИ В УМОВАХ ВІЙСЬКОВОГО СТАНУ*

*Секція № 9. ГУМАНІТАРНІ АСПЕКТИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ВИЩОЇ
ШКОЛИ В УМОВАХ РОСІЙСЬКОЇ АГРЕСІЇ (2014-2023):*

ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА

*Секція № 10. ПРАВОВІ ІННОВАЦІЇ НА ЗАХИСТІ НАЦІОНАЛЬНОЇ
БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ*

*Секція № 11. ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА РОЗВИТОК
МОРСЬКОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ*

*Секція № 12 АВТОМАТИЗАЦІЯ, КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНІ
ТЕХНОЛОГІЇ ТА РОБОТОТЕХНІКА У СУДНОБУДУВАННІ.*

*Секція № 13 ПЕДАГОГІЗАЦІЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ
У ВИЩІЙ ШКОЛІ*

НОТАТКИ

Наукове видання

ІННОВАЦІЇ В СУДНОБУДУВАННІ ТА ОКЕАНОТЕХНІЦІ

XVI Міжнародна науково-технічна конференція

25–26 вересня 2025 р.

ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

(українською, англійською мовами)

Відповідальний за випуск *Г. В. Павлов*
Комп'ютерне верстання *В. В. Коровченко*

Формат 60×84/8. Ум. друк. арк. 3,02. Тираж 150. Зам. № 0309-42
Видавець і виготівник Національний університет кораблебудування
імені адмірала Макарова
просп. Героїв України, 9, м. Миколаїв, 54025
E-mail : publishing@nuos.edu.ua
Свідцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 6402 від 19.09.2018 р.