



ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор ДІ НУ «ОМА»

Валентин ЧИМШИР

2022 року

**ЗВІТ**  
**ПРО ДІЯЛЬНІСТЬ ДУНАЙСЬКОГО ІНСТИТУТУ**  
**НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**  
**«ОДЕСЬКА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ»**  
**ЗА 2022 РІК**

СХВАЛЕНО

Рішенням Вченої ради ДІ НУ «ОМА»

Протокол № 5 від 20 грудня 2022 року

## ДУНАЙСЬКИЙ ІНСТИТУТ

- контингент здобувачів вищої освіти становить 1340 (408 денної форми, 932 заочної форми навчання).  
*збільшення на 46* (денна форма - 31; заочна форма - 15);
- прийнято на навчання 392 осіб (113 денної форми навчання; 279 заочної форми навчання) *загальний прийом збільшився на 27* (21 денної форми навчання, 6 заочної форми навчання)
- прийнято на навчання за рахунок коштів державного бюджету 25 особи (*збільшення на 2*)
- прийнято на навчання за рахунок коштів фізичних, юридичних осіб - 367 особи  
(*збільшення на 25*: 19 денної форми навчання, 6 заочної форми навчання)
- надходження до загального фонду 3 585 880 грн  
(*збільшення надходжень на 1 048 907 грн*)
- надходження до спеціального фонду 27 928 392 грн  
(*зменшення надходжень на 6 705 100 грн*)
- розвиток матеріально-технічної бази:  
придбання обладнання – 1 104 188 грн  
капітальний ремонт – ---  
поточний ремонт - 528 420 грн

## Кафедра |СУДНОВИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ УСТАНОВОК І СИСТЕМ

У 2022 році на кафедрі суднових енергетичних установок і систем до навчального процесу задіяні 12 викладачів, серед них 9 – у штаті.

Грамотою МОН нагороджено Маслова Ігоря Захаровича, завідувача кафедри, кандидата технічних наук, доцента.

Подякою МОН нагороджено Найдьонова Андрія Ігоровича, кандидата технічних наук, старшого викладача.

За 2022 рік викладачами кафедри опубліковано наукові статті в журналах, індексованих в Scopus та Web of Science – 3 (Маслов І.З., Найдьонов А.І., Лещев В.О., Палагін О.М.):

Кафедра суднових енергетичних установок і систем спільно з кафедрою інженерних дисциплін брали участь в організації та проведенні XIII Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні підходи до вискоєфективного використання засобів транспорту». Викладачі кафедри були керівниками науково-дослідних робіт курсантів, що стали переможцями II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за напрямом «Суднобудування та водний транспорт»: старший викладач кафедри Данилян А.Г.; 2. к.т.н., доцент Маслов І.З.; 3. к.т.н., ст. викладач Найдьонов А.І.

Навчально-педагогічні працівники кафедри для вдосконалення якості підготовки здобувачів вищої освіти максимально ефективно використовували можливості мультимедійних комплексів та систем дистанційного навчання; проводили роботу з навчально-методичного забезпечення та створювали умови для вільного доступу до них у мережі Інтернет; орієнтувались на освіту в європейських вузах згідно з набутих знань з минулорічних стажувань; заохочували здобувачів вищої освіти до активної участі у навчальному процесі, використовуючи новітні комп'ютерні технології.

Кафедра здійснено виконання науково-дослідницької роботи (НДР) за темою «Розробка концепції безпечної експлуатації суднових систем та обладнання» (номер Держреєстрації – 0118 U007602, в рамках якої розроблено ефективні методи і засоби, що формують новий погляд на вирішення актуальної проблеми переосмислення, експлуатації та ремонту суднових систем.

Професором кафедри Чимшир В.І. та старшим викладачем кафедри Данилян А.Г. проявлена ініціатива в участі Дунайського інституту з подальшою перемогою у конкурсі українсько-турецьких науково-дослідних проєктів на 2022-2023 роки. Отримано перемогу з науково-дослідним проєктом «Розробка інноваційної технології знезараження та очищення суднових баластних вод відповідно до стандарту якості D-2 міжнародних вимог Конвенції ІМО».

Кафедрою здійснено Наукове консультування ТОВ «Компанія «Дніпротранссервіс» (договір № 17-21н від 10.09.2021 р.).

Для забезпечення організаційного процесу та покращення якості знань, умінь та навичок, протягом навчального року здійснювалися закупки для оновлення навчального обладнання у Лабораторії №211 та у «Лабораторію ДВЗ», для дисциплін «Безпека та охорона на морі», «Суднові двигуни внутрішнього згорання», «Технічне обслуговування і ремонт суднових технічних засобів». Всі викладачі кафедри брали активну участь у днях відкритих дверей в інституті, профорієнтаційній роботі по загальноосвітніх навчальних закладах.

1. Maslov I.Z., Zakharchenko I., Dmitriev A., Ovcharenko V., Pavlenko M., Timochko A., Kryzhevskaya K. Real-Time Decision-Making Systems: Approaches to Construction. Scopus

2. Iasechko M., Maslov I., Kanevskyy L., Krasnorutskiy A., Maksiuta D. Evaluation Of Physical Processes In The Management Of Technical Systems And Complexes Under The Influence Of Destructive Electromagnetic Radiation. Web of Science

3. Maslov I.Z., Palagin O.M., Lechev V.O., Naydionov A.I. Transfer function of a fixed pitch propeller, taking into account the attached water mass.

Публікації у міжнародних виданнях – 5 (Єсєв А.І., Генчев В.В., Палагін О.М., Данилян А.Г.):

1. Єсєв А.І. Озонобезпечні холодильні агенти та їх використання на сучасному флоті. Znansteva misel. Slovenia.

2. Єсєв А.І. Оптимізація процесів кондиціювання повітря на суднах-балкерах. Znansteva misel. Slovenia.

3. Генчев В.В. Усовершенствование системы смазки цилиндровых втулок крупногабаритных двухтактных судовых двигателей. Slovak.

4. Palagin O. Method to remove air lock inside ballast tanks of semi-submersible heavy-lift. Slovenia.

5. Данилян А.Г. Разбор аварийных ситуаций, кораблекрушений в подготовке курсантов морских высших учебных заведений с использованием тренажерной техники. Germany.

Публікації у фахових виданнях України категорії «Б» – 2 (Маслов І.З., Данилян А.Г., Лихогляд К.А.):

1. Danylyan A.G., Maslov I.Z. Black sea energy deposits.

2. Лихогляд К., Кононенко А. Формування професійної компетентності в майбутніх суднових механіків: використання ІТ-сервісів.

Тези конференцій – 25.

Усього вийшло методичних видань науково-педагогічних працівників кафедри – 17.

<b>Методична робота</b>	
Усього вийшло Методичних видань викладачів кафедри	17
<b>Наукова робота</b>	
Кількість Міжнародних конференцій, у яких прийняли участь викладачі кафедри	25
Опубліковано наукових праць у фахових наукових виданнях України	2
Публікації у міжнародних виданнях	5
Публікації у міжнародних виданнях, які індексуються у наукометричних базах Scopus та/або WoS	3
Кафедра продовжує виконання науково-дослідницької роботи (НДР) за темою «Розробка концепції безпечної експлуатації суднових систем та обладнання» (номер Держреєстрації – 0118 U007602, в рамках якої розроблено ефективних методів і засобів, що формують новий погляд на вирішення актуальної проблеми переосмислення, експлуатації та ремонту суднових систем.	
Організація та проведення Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні підходи до високоефективного використання засобів транспорту». спільно із кафедрою «Інженерних дисциплін».	1
Пройшли стажування	1
<b>Викладачі кафедри у 2022 навчальному році</b>	
Всього професорсько-викладацький склад кафедри нараховує	11
З них: мають ступінь доктора наук	1
мають ступінь кандидата наук	5
мають вчене звання доцент	5
мають вчене звання професор	1

## Кафедра НАВІГАЦІЇ І УПРАВЛІННЯ МОРСЬКИМИ СУДНАМИ

Основні зусилля кафедри НіУМС у 2022 році були спрямовані на виконанні плану роботи кафедри в умовах війни та недопущенні зривів навчальних занять, адаптації методик проведення навчальних занять до умов військового стану, подальшого розвитку методичного забезпечення навчальних дисциплін з урахуванням цих умов, зокрема застосування тренажерного обладнання з використанням інтерактивних технологій. Взагалі викладачами кафедри за 2022 рік було видано **26** методичних розробок з них **4** конспекти лекцій та **два** навчальних посібника. Розроблено **2** практичні вправи на тренажерах, **15** тестових завдань для перевірки знань здобувачів за допомогою технологій дистанційного навчання.

Цього року було видано навчальний посібник з освітньої компоненти «Організація колективної діяльності та лідерство» доцентом кафедри Оленою Сорокою та навчально-методичний посібник «Формування інформаційної компетентності майбутніх фахівців з навігації й управління морськими суднами у процесі професійної підготовки» Вікторією Крамаренко.

Відмітемо, що Олександр Даниленко та Олена Сорока є активними учасниками кожного року, що публікуються в журналах, що індексуються в Scopus або WoS. Юрій Мітін та Анатолій Слюсаренко активно приймають участь у міжнародних конференціях за кордоном. Кращою стороною методичного забезпечення нашої кафедри є Сергій Сошніков, Микола Коротченков, Людмила Черой, Юрій Рижков, Павло Квасников та Олександр Червоний. Олег Рябущенко розробив цілий комплекс забезпечення вибіркової компоненти «Люція внутрішніх шляхів».

Не зважаючи на обмеження, що пов'язані з війною, не залишилась поза увагою й наукова робота. Основні зусилля в цьому питанні були зосереджені на завершенні НДР кафедри та оприлюдненні її результатів. Тому всі без виключення викладачі кафедри прийняли участь у роботі двох науково-практичних конференцій, що проводилися в інституті. Крім того п'ять викладачів прийняло участь у роботі науково-практичних конференцій різного рівня в інших ЗВО. Всього подано **34** тез доповідей та опубліковано **5** статей у наукових фахових виданнях, зокрема **3** Scopus та/або WoS.

Під керівництвом викладачів кафедри в рамках наукових гуртків та проблемних груп в науковій роботі прийняли участь **26** курсантів. Цього року Олексій Старцев, Анатолій Слюсаренко та Юрій Мітін підготували здобувачів вищої освіти до участі у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт.

Також результати НДР було впроваджено на практиці підчас науково-технічного консультування ТОВ "Транзас Україна", Державного підприємства водних шляхів «Устьдунайводшлях» та Ізмаїльського загону морської охорони, зокрема було надано консультацій на оплатній основі на суму 13000 грн.

За підсумками роботи кафедри у 2022 найбільш активними були доцент Сорока Олена Михайлівна, старші викладачі Сошніков Сергій Григорович, Рижков Юрій Васильович, Мітін Юрій Олександрович, Слюсаренко Анатолій Іванович, Старцев Олексій Миколайович.

## Кафедра УПРАВЛІННЯ В ТРАНСПОРТНІЙ ГАЛУЗІ

01 вересня 2022р. у зв'язку з реорганізацією кафедри загальнонаукових дисциплін, створено кафедру управління в транспортній галузі.

У 2022 році на кафедрі до навчального процесу задіяні 24 викладачі, серед них 11 – у штаті.

Отримано звання доцента ВАК кафедри загальнонаукових дисциплін – 3 викладачів: Гилка Уляна Леонідівна, к.е.н.; Черкас Олена Анатоліївна, к.ф.-м.н.; Тірон-Воробйова Наталія Борисівна, к.т.н.

Грамотою МОН нагороджено Биковець Наталю Петрівну, завідувачку кафедри, к.т.н., доцента.

Подякою МОН нагороджено Черкас Олену Анатоліївну, к.ф.-м.н., доцента.

За 2022 рік викладачами кафедри опубліковано статей, що індексуються у науково-метричних базах Scopus, Web of Science – 3: Смирнова І.М., Биковець Н.П., Коваленко С.І., Яремчук С.О.

Smyrnova I. Analysis Of The Navigation Coordinate Systems That I Use Will Solve The Problem Of Finding A Unique Route. Web of Science

Kovalenko S., Bykovets N. Support for cluster initiatives and cluster policy (Case study of the Euroregion «The Lower Danube»). Web of Science

Yaremchuk S. Similarity Based Fuzzy Logic Modeling for the Software Reliability Assessment. Scopus

Публікації у фахових виданнях України – 9.

Тези конференцій – 32.

Хочемо відмітити участь кафедри у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт, переможцями конкурсу визначено 8 наукових студентських робіт, науковими керівниками яких є: доценти кафедри – Биковець Н.П., Тірон-Воробйова Н.Б., Коваленко С.І., Кірсанова В.В., Федоренко А.В.; старші викладачі – Чумаченко М.М., Делі І.І.

Продовжуючи наукову тематику, викладачем кафедри Тірон-Воробйовою Н.Б. проявлена ініціатива в участі Дунайського інституту з подальшою перемогою у конкурсі українсько-турецьких науково-дослідних проєктів на 2022-2023 роки. Отримано перемогу з науково-дослідним проєктом «Розробка інноваційної технології знезараження та очищення суднових баластних вод відповідно до стандарту якості D-2 міжнародних вимог Конвенції ІМО». Наталію Борисівну також запрошено до міжнародного проєкту (Іспанія, Мадрид) «Дослідження in vivo грипознаї інфекції у клітинах ссавців з використанням корелятивної кріомікроскопії у поєднанні з молекулярно-біологічними дослідженнями вірусних ринуклеопротейдів». Зараз викладач завершує роботу за програмою Erasmus+.

У листопаді – грудні місяцях кафедрою ініційовано та проведено заходи:

1) тиждень менеджменту: в організації та проведенні прийняли участь – Биковець Н.П., Гилка У.Л., Коваленко С.І., Баришнікова В.В., Максимов С.Б.

2) тиждень математики: в організації та проведенні прийняли участь – Биковець Н.П., Черкас О.А., Дрожжина А.В., Чумаченко М.М.

3) тиждень фізики: в організації та проведенні прийняли участь – Биковець Н.П., Федоренко А.В., Яремчук С.О., Тірон-Воробйова Н.Б.

4) тиждень інформаційних технологій: в організації та проведенні прийняли участь – Делі І.І., Яремчук С.О.

В рамках тижнів були проведені конкурси, олімпіади та семінари. Загалом до участі були задіяні біля 70 здобувачів освіти, а в організації заходів – 12 викладачів кафедри.

Кафедра приймає активну участь:

в організації Дня інституту: Делі І.І., Биковець Н.П., Федоренко А.В.

в роботі ПРМТУ: Федоренко А.В., Пушкіна К.О.

## Кафедра ІНЖЕНЕРНИХ ДИСЦИПЛІН

Лабораторії кафедри	
Кабінет Теорії та будови судна, Технології перевезень вантажів (к. 306)	Виготовлено малий дослідницький басейн з моделлю універсального суховантажного судна
Майстерня	Організовано локальну мережу з доступом до Інтернету, встановлено wifi роутер
Кабінет радіотехніки та електроніки (к. 208)	придбано акумулятор для лабораторних та практичних занять лабораторію укомплектовано кондиціонером
Методична робота	
Усього вийшло Методичних видань викладачів кафедри	15 од.
Наукова робота	
Кількість Міжнародних конференцій, у яких прийняли участь викладачі кафедри	23
Опубліковано наукових праць у фахових наукових виданнях України	7
Публікації у міжнародних виданнях	5
Публікації у міжнародних виданнях, які індексуються у наукометричних базах Scopus та/або WoS	4
Кафедра виконує науково-дослідницьку роботи (НДР) за новою темою «Підвищення ефективності експлуатації суден у морському та внутрішньому судноплавстві» (номер Держреєстрації 0118U007606, в рамках якої	
Організовано та фактично проведено міжкафедральні семінари	6
Загальна кількість науковців, що прийняли участь у семінарах	83
Представлено доповідей на міжкафедральні семінари	80
Пройшли стажування	-
Викладачі кафедри у 2021-2022 навчальному році	
Всього професорсько-викладацький склад кафедри нараховує	15 осіб
З них: мають ступінь доктора наук	1
мають ступінь кандидата наук	3
мають вчене звання доцент	3
мають вчене звання професор	1



## Кафедра ГУМАНІТАРНИХ ДИСЦИПЛІН

На кафедрі гуманітарних дисциплін впродовж звітнього періоду проводилась навчально-методична, науково-дослідницька та організаційно-виховна робота згідно з планом, який був затверджений на засіданні кафедри гуманітарних дисциплін (протокол №1 від «25» серпня 2022 р.).

На кафедрі гуманітарних дисциплін навчально-методичну, науково-дослідницьку та організаційно-виховну роботу виконував професорсько-викладацький склад: 2 професори: 1 доктор педагогічних наук, 1 доктор історичних наук; 7 доцентів: 2 кандидати історичних наук, 1 кандидат філологічних наук, 3 кандидати педагогічних наук, 1 кандидат юридичних наук; 5 старших викладачів.

Науково-педагогічними працівниками кафедри гуманітарних дисциплін Дунайського інституту у травні 2022 року була проведена VI Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні підходи розвитку компетентнісних якостей фахівців в умовах їх професійного становлення». У Міжнародній конференції брали участь навчальні заклади України та зарубіжжя (Болгарії, Румунії, Австрії, Молдови, Македонії, Литви, Канади), а також курсанти Дунайського інституту НУ «ОМА».

Викладачі кафедри гуманітарних дисциплін були керівниками науково-дослідних робіт курсантів для участі у Міжнародних, Всеукраїнських конкурсах і студентських конференціях. Кращими науково-дослідними роботами були:

«Психологічні особливості стресостійкості моряків під час тривалої пандемії», курсантка 1 курсу ОПП НіУМС Тимофєєва Аліна, науковий керівник к.п.н., доцент Чиж С.Г.;

«Аналіз інформаційних технологій як засіб формування лінгвістичної компетенції майбутніх фахівців морської галузі», курсант 2 курсу ОПП НіУМС, науковий керівник к.п.н., доцент Тимофєєва О.Я.;

«Формування філософського світогляду майбутніх фахівців морської галузі в умовах дистанційного навчання», курсант 2 курсу ОПП УСТСіК Павло Гончаров, науковий керівник к.п.н., доцент Житомирська Т.М.;

«Дослідження формування шншомовних комунікативних компетентностей менеджерів морської галузі в умовах освіти», курсантка 2 курсу ОПП Менеджмент Кожуріна Діана, науковий керівник к.ф.н, доцент Колмикова О.О.;

«Соціально-економічна складова морегосподарського комплексу у часи пандемії Covid 19» курсант 1 курсу ОПП НіУМС Євген Рябов, науковий керівник к.і.н, доцент Березовська В.В.

У цілому, кафедра гуманітарних дисциплін показала високі результати в організаційній, методичній, науковій роботі. У січні 2022 році курсант 1 курсу НіУМС Гліб Яковлев взяв участь у II турі (обласному) XXII Міжнародного конкурсу ім. Петра Яцика, а в лютому 2022 році – у I турі (республіканському) XXII Міжнародного конкурсу з української мови ім. Петра Яцика зайняв V місце. Також, викладачами кафедри у листопаді 2022 р. були проведені олімпіади з англійської мови, української мови, історії та культури України серед курсантів I-III курсів; був проведений I етап XXIII Міжнародного конкурсу ім. Петра Яцика серед курсантів I-III курсів, курсанти 1 курсу НіУМС взяли участь у III Всеукраїнському відкритому марафоні з української мови. Участь курсантів була активною: всього взяли участь 37 курсантів.

Переможцями I туру XXIII Міжнародного конкурсу з української мови ім. Петра Яцика стали: Колесніков Олександр, 2 курс ОПП НіУМС; Константинов Андрій, 1 курс ОПП НіУМС; Донкоглова Кіра, 1 курс ОПП Менеджмент; Осадчий Станіслав 1 курс ОПП НіУМС; В олімпіаді з «Історії України» взяли 30 здобувачів вищої освіти.

Переможцями II туру олімпіади з «Історії України» стали: Іванов Денис – курсант 1 курсу НіУМС; Буланік Максим – курсант 1 курсу НіУМС; Петрухін Владислав – курсант 1 курсу НіУМС; Константинов Андрій – курсант 1 курсу НіУМС

В олімпіаді з англійської мови взяли участь 22. Переможцями II туру олімпіади з англійської мови стали:



Коренюк Ілля - курсант 2 курсу НіУМС; Ганич Даніель - курсант 2 курсу УСТСіК; Балабан Микита - курсант 2 курсу НіУМС

На знак поваги до української мови стало традицією для викладачів та здобувачів вищої освіти Дунайського інституту Національного університету «Одеська морська академія» приєднатися до щорічного написання радіодиктанту. А в цьому році цей флешмоб розширив свої межі – долучилися до Радіодиктанту курсанти Відокремленого структурного підрозділу Дунайського фахового коледжу Національного університету «Одеська морська академія». Писали диктант 142 курсанти та викладачі ДІ НУ «ОМА» та ВСП ДФК НУ «ОМА».

Викладачі кафедри активно беруть участь у дистанційно-наукових вебінарах, у результаті яких отримують сертифікати із стажування.

<b>Методична робота</b>	
Методичні видання викладачів кафедри Конспекти лекцій, затверджених Вченою Радою ДІ НУ «ОМА»	12 3
Кількість Міжнародних конференцій, у яких прийняли участь викладачі кафедри	1
Опубліковано наукових праць у фахових наукових виданнях України	3
Публікації у міжнародних виданнях	
Публікації у міжнародних виданнях, які індексуються у наукометричних базах Scopus та/або Web of Science - (Svitlana Boiko, Tetiana Zhytomyrska, Olena Tsilmak, Marina Dekarchuk, Alla Kolodyazhna, Nataliia Bilova. The Essence Of The System Of Multilevel Continuing Education As A Single Educational Space IJCSNS International Journal of Computer Science and Network Security, VOL.22 No.6, June 2022 <a href="http://paper.ijcsns.org/07_book/202206/20220680.pdf">http://paper.ijcsns.org/07_book/202206/20220680.pdf</a> (Web of Science); - Sivachenko I., Demchenko O., Vakaliuk I., Valentieva T., Kit H. Problems and Perspectives of Pedagogical Research in the Context of Digitalization. IJCSNS International Journal of Computer Science and Network Security, VOL.22 No.6, June 2022, pp. 652-657. URL: <a href="http://paper.ijcsns.org/07_book/202206/20220681.pdf">http://paper.ijcsns.org/07_book/202206/20220681.pdf</a>	
Проведена Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні підходи розвитку компетентнісних якостей фахівців в умовах професійного становлення» спільно із кафедрою «НіУМС»	
Пройшли стажування: (к.і.н., доцент, Березовська В.В. –м. Переяслав, Університет ім. Г. Сковороди; к.і.н., доцент, Татарко І.І., к.п.н., доцент, Чиж С.Г., ст. викладач Тихонова І.Ю – м. Ізмаїл, ІДГУ, к.п.н., доцент Житомирська Т.М.-м. Херсон, ХМА )	4
Весь професорсько-викладацький склад кафедри гуманітарних дисциплін успішно пройшов закордонне стажування у м. Кишинів, Республіка Молдова, у Центрі стажування та підвищення кваліфікації.	15
Кафедра працює над виконанням науково-дослідницької роботи (НДР) за темою «Формування системи соціально-лінгвістичних компетентностей фахівців морської галузі» під керівництвом завідувача кафедри гуманітарних дисциплін д.п.н., проф. Желясковим В.Я.	
<b>Викладачі кафедри у 2022 навчальному році</b>	
Всього професорсько-викладацький склад кафедри нараховує	15
З них: мають ступінь доктора наук	2
мають ступінь кандидата наук	8
мають вчене звання доцент	5
мають вчене звання професор	2

## НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

### 1. Перелік та балансова вартість придбаного або отриманого обладнання для здійснення наукової та науково-технічної діяльності

№	Назва приладу, обладнання	Вартість (тис. грн)
1	<b>Інтерактивний кабінет англійської мови (кабінет 107)</b> - комутатор TP-Link (1 од) - ноутбук Lenovo IdeaPad (1 од) - стенд "International Maritime Law" (1 од) - стенд "International Regulations for Preventing Collisions at Sea, 1972 (COLREG-72)" (1 од) - стенд "International Convention for the Prevention of Pollution (MARPOL)" (1 од) - стенд "Forces Affecting Ship's Movement" (1 од)	5740,0 12199,98
2	<b>Інтерактивний кабінет англійської мови (кабінет 108)</b> - ноутбук Lenovo IdeaPad (1 од) - стенд «The Ship. Multi-purpose ship "Capricorn" (1 од) - стенд «Navigation» (1 од) - стенд «Engineering. Hand Tools» (1 од) - стенд «Grammar. Phonetics» (1 од)	12199,98 15800,0 3950,0 3950,0 3950,0 3950,0
3	<b>Кафедра (кабінет 210)</b> - навушники (3 од.) - камери (3 од.) - зовнішній диск Aрасer AC236 USB 3.2 (2 TB) (1 од) - ноутбук Lenovo IdeaPad (3 од) - комутатор TP-Link (1 од)	3178,80 2922,12 2412,80 41562,0 574,0
4	<b>Лабораторії №211 кафедри суднових енергетичних установок і систем:</b> - підставка з підігрівом Heating Cup з трьома режимами підігріву (зелена) 000504; - колба конічна з тремо скла на 250 мл BOMEX KH-2-250-30 TC з градуванням; - ареометри АН 950, 920, 890, 860	780 грн 309 грн 560 грн

### 2. - Отримано атестати (доцентів, професорів)

- Желясков В.Я. атестат професора АП №003746 від 01.02.2022 року. Вчене звання професора кафедри гуманітарних дисциплін.
- Гилка У.Л. атестат доцента АД №010629 від 06 червня 2022 р. Вчене звання доцента кафедри загальнонаукових дисциплін.
- Тірон-Воробйова Н.Б. атестат доцента АД №011133 від 09 серпня 2022 р. Вчене звання доцента кафедри загальнонаукових дисциплін.
- Черкас О.А. атестат доцента АД №011134 від 09 серпня 2022 р. Вчене звання доцента кафедри загальнонаукових дисциплін.

### 3. Опубліковано наукових доробків за рік:

2.2		Кількість
2.2.1	<b>- монографій (всього)</b>	2
а)	- з них за кордоном	1
б)	- з них в Україні	1
2.2.2	<b>- підручників, навчальних посібників, словників, довідників</b>	32
2.2.3	<b>- наукових статей (всього)</b>	47
а)	- з них за кордоном	16
б)	- з них в Україні	26
2.2.4	<b>- наукових статей в журналах, індексованих в Scopus</b>	7

2.2.5	- наукових статей в журналах, індексованих в Web of Science	8
2.2.6	- наукових статей у інших виданнях з імпаکت-фактором	7
2.2.7	- наукових статей в фахових виданнях України кат. "Б"	38
2.2.8	- наукових статей в фахових виданнях України кат. "В"	
2.2.9	- наукових статей в інших виданнях	
2.2.10	- тез та доповідей на конференціях, симпозиумах, семінарах	230

#### 4. Видано монографічні дослідження:

№ з/п	Тема монографії	Автор (-и)	Дата видання
1.	Розвиток сучасної теорії і практики технічної експлуатації морського і річкового флоту: концепції, методи, технології	Букарос А. Ю., Волянська Я. Б., Волянський С. М., Голіков В. А., Голіков В. В., Мазур О. М., Мацкевич В. С., Нікул С. О., Онищенко О. А., Сапіга В. В., Тарасенко Т. В., Унгаров Д. В., Шевченко В. А	2022
2.	Vocational education of maritime workers in training of shipping companies under martial law in ukraine	Leonid Herhanov	2022

#### 5. Видано навчально-методичні продукти:

№ з/п	Назва видання	Дата видання
1.	Навчальний посібник з освітньої компоненти «Організація колективної діяльності та лідерство» для здобувачів вищої освіти спеціальності 271 «Морський та внутрішній водний транспорт». /уклад.:Сорока О.М.]: Ізмаїл, 2022. – 268 с	2022
2.	Навчально-методичний посібник «Формування інформаційної компетентності майбутніх фахівців з навігації й управління морськими суднами у процесі професійної підготовки». /уклад.:Крамаренко В.В.]: Ізмаїл. 2022-64 с.	2022
3.	Збірник тестових завдань з освітньої компоненти «Суспільство і держава» для здобувачів освіти освітньо-професійних програм «Навігація і управління морськими суднами» та «Управління судовими технічними системами і комплексами»./уклад.:Березовська В.В.]: Ізмаїл, 2022-43 с.	2022
4.	Навчальний наочний посібник з дисципліни «Англійська мова за професійним спрямуванням» для вивчення матеріалу “Mooring Operations”/уклад.:Колмикова О.О.]: Ізмаїл, 2022-35 с.	2022
5.	Методичні рекомендації з дисципліни "Англійська мова за професійним спрямуванням" для вивчення матеріалу з тематики «Works in the engine room and on deck.Tools and instruments.Safety procedures» /уклад.:Тихонова І.Ю.]: Ізмаїл, 2022-37 с.	2022
6.	Методичні вказівки з вивчення розділу “PROFESSIONAL ACTIVITIES IN PORTS” навчальної дисципліни «Англійська мова за професійним спрямуванням» та організація самостійної роботи здобувачів вищої освіти ОПП «Менеджмент в галузі морського та річкового транспорту». /уклад.Чиж С.Г.]: Ізмаїл, 2022-39 с.	2022
7.	Конспект лекцій з дисципліни «Ділова українська мова» для здобувачів освіти денної форми навчання спеціальності 073 Менеджмент ОПП «Менеджмент в галузі морського та річкового транспорту». /уклад.:Турлак Л.П.]: Ізмаїл, 2022-90 с.	2022
8.	Методичні рекомендації з вивчення навчальної дисципліни «Фізичне виховання» «Як фізичне виховання допомагає в боротьбі з COVID-19» для здобувачів вищої освіти за ОПП «Управління судовими технічними системами	2022

	і комплексами», за ОПП «Навігація і управління морськими суднами», за ОПП «Менеджмент в галузі морського та річкового транспорту» /[уклад.:Бондаренко І.В.]: Ізмаїл, 2022-42 с.	
9.	Словник суднових термінів з англійської мови. Чимшир В.І.,Маслов І.З.,Єсєв А.І.,Желясков В.Я. Словник суднових термінів з англійської мови .-Запоріжжя: АА Тандем,2022. 156 с.	2022

**6. Реалізовано наукові заходи:**

№ з/п	Назва заходу	Короткий зміст та результати проведення	Дата проведення
1.	XIII Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні підходи до високоефективного використання засобів транспорту»	<a href="https://dinuoma.com.ua/wp-content/uploads/2022/12/conf20122022.pdf">https://dinuoma.com.ua/wp-content/uploads/2022/12/conf20122022.pdf</a>	9 грудня 2022
2.	VI Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні підходи розвитку компетентнісних якостей фахівців в умовах професійного становлення»	<a href="https://dinuoma.com.ua/wp-content/uploads/2022/06/zbirnyk22042022.pdf">https://dinuoma.com.ua/wp-content/uploads/2022/06/zbirnyk22042022.pdf</a>	21 квітня 2022

**7. Участь у міжнародному освітньо-науковому проєкті: Програма двостороннього співробітництва на 2022-2023 рік (2514 TÜBİTAK – MENU (Україна))**

№ з/п	Назва проєкту	Короткий зміст та результати проєкту	Дата проведення
1.	«Розробка інноваційної технології знезараження і очищення водного баласту суден згідно стандарту якості D-2 міжнародних вимог ІМО Конвенції»  Doç. Dr. TANZER SATIR İstanbul Teknik Üniversitesi  Doç. Dr. VALENTYN CHYMSHYR Danube Institute of National University	<a href="https://tubitak.gov.tr/tr/duyuru/2514-tubitak-mesu-ukrayna-ikili-isbirligi-programi-2021-yili-cagrisi-basvuru-sonuclari-aciklandi?fbclid=IwAR21EwtA8NQGqb3qhGfvqWzh302FIXwAGNXtFnPAhdq8S8zag9mxiHZaZw8&amp;mibextid=Zxz2cZ">https://tubitak.gov.tr/tr/duyuru/2514-tubitak-mesu-ukrayna-ikili-isbirligi-programi-2021-yili-cagrisi-basvuru-sonuclari-aciklandi?fbclid=IwAR21EwtA8NQGqb3qhGfvqWzh302FIXwAGNXtFnPAhdq8S8zag9mxiHZaZw8&amp;mibextid=Zxz2cZ</a> Світова криза гостро торкнулася всіх галузей господарювання, зокрема морської індустрії. Нами було проаналізовано світовий ринок супутніх систем управління водним баластом (СУБВ) найбільших судноплавних компаній. Посилаючись на ІМО (International Maritime Organization) Конвенцію, згідно з якою прописано жорсткі вимоги стандарту якості D-2, більше 70 000 тисяч великотоннажних суден чекають на переобладнання. Баласт використовується для підтримки крену. Але це ще й скупчена маса живих морських організмів, які видозмінюються, накопичуються в баластних танках, скидаються в Світовий океан. Науковими співробітниками Дунайського інституту Національного університету «Одеська морська академія» (ДІ НУ «ОМА») створено експериментальний макет СУБВ. Отримано патенти на корисну модель й на винахід на спосіб знезараження і очищення баластної води та на спосіб знезараження і очищення й установку для його здійснення. Сумісно з судноремонтним заводом у м. Ізмаїл ведуться дослідження за темою поданого проєкту. У світлі подій, пов'язаних з COVID-19, запропоновану СУБВ може бути застосовано в якості очисних споруд великих підприємств, галузей господарювання.	2022 2023

### 8. Діючі фундаментальні та прикладні науково-дослідницькі проекти (Україна)

№ з/п	Тема роботи / проекту	Короткий зміст та результати	Автор (-и)	Термін виконання
1.	Договір на виконання науково-дослідної / науково-консультативної роботи № 17-21н від 10.09.2021 р.)	Товариство з обмеженою відповідальністю «Компанія «ДНПРОТРАНССЕРВІС» приймає на себе зобов'язання надати науково-дослідні та науково-консультативні послуги, акт виконаних робіт та звітну документацію	Товариство з обмеженою відповідальністю «Компанія «ДНПРОТРАНССЕРВІС» та ДІ НУ «ОМА»	3 дня підписання і до розірвання за взаємною угодою
2.	Договір на виконання науково-дослідної/науково-консультативної роботи №13-21н від 07.09.2021 р. Додаткова угода №14-21н до договору на виконання науково-дослідної/науково-консультативної роботи від 07.09.2021 р. №13-21 н	Товариство з обмеженою відповідальністю «Компанія «ДНПРОТРАНССЕРВІС» приймає на себе зобов'язання надати науково-дослідні та науково-консультативні послуги, акт виконаних робіт та звітну документацію	Товариство з обмеженою відповідальністю «Компанія «ДНПРОТРАНССЕРВІС» та ДІ НУ «ОМА»	3 дня підписання і до розірвання за взаємною згодою
3.	Договір на виконання науково-дослідної/науково-консультативної роботи №12-21н від 07.09.2021 р. Додаткова угода №15-21н до договору на виконання науково-дослідної/науково-консультативної роботи від 07.09.2021 р. №12-21 н	Фізична особа-підприємець зобов'язується виконати роботи з аналізу ефективності використання сонячних панелей організаціями	ФОП Делі О.І. та ДІ НУ «ОМА»	3 дня підписання і до розірвання за взаємною згодою
4.	Договір на виконання науково-дослідної/науково-консультативної роботи №16-21н від 07.09.2021 р. Додаткова угода №18-21н до договору на виконання науково-дослідної/науково-консультативної роботи від 09.09.2021 р. №16-21 н	ТА «Прибой-Тур» надати науково-дослідні та науково-консультативні послуги, акт виконаних робіт та звітну документацію	ТА «Прибой-Тур» та ДІ НУ «ОМА»	До 31.12.2022

### 9. Науково-дослідні роботи. (закінчено 5 тем, отримано звіти за підписом керівника відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ Юрченко Т.А.)

№ з/п	Назва роботи	Короткий зміст та результати роботи	Термін виконання
1.	Тема НДР №0118U007602 <b>Розробка концепції безпечної експлуатації суднових систем та обладнання</b>	Дослідження в галузі енергоефективності, викликані дефіцитом енергоресурсу та спрямуванням до покращення екологічності флоту, полягають в основі вимог, встановлених Міжнародною Морською Організацією (International Maritime Organization, IMO, IMO) до Конвенції МАРПОЛ відносно до конструктивного індексу (коефіцієнту) енергетичної ефективності (EEDI), а також наявності та виконання судового плану управління енергоефективністю судна (SEEMP) в процесі експлуатації. На основні результатів дослідження можна виявити основні концептуальні напрямки підвищення ефективності безпечної експлуатації суднових систем та обладнання, що дозволяє досягнути найліпших або оптимальних значень показників економічності, екологічності та енергоефективності та шляхів її удосконалення. В дослідженнях основну увагу було приділено наступним питанням: нейтралізації шкідливих викидів в газах та	12-2022

		підвищення ефективності роботи двигунів внутрішнього згоряння на водному транспорті шляхами гомогенізації та каталітичної обробки дизельного палива; підвищення екологічності експлуатації в частині очистки баластних вод згідно стандарту D2; підвищення безаварійної роботи погрузних морських суден з провадженням системи видалення паразитних об'ємів повітря всередині баластних танків.	
2.	Тема НДР №0118U007603 <b>«Вдосконалення існуючих та розроблення нових методів підвищення ефективності функціонування ергатичної системи управління судном в різних навігаційних ситуація»</b>	В рамках виконання науково-дослідної роботи (НДР) визначені та проаналізовані фактори забруднення навколишнього природного середовища (кліматичні й метеорологічні – стан водного середовища, повітря, атмосферного тиску), проведено екологічну оцінку характеру та рівнів забруднення довкілля при експлуатації водного транспорту та об'єктів портової інфраструктури. НДР базується на вимогах, встановлених Міжнародною Морською Організацією (International Maritime Organization, IMO); Додатках I, IV, VI до Конвенції МАРПОЛ щодо перешкоджання забруднення водами, що містять залишки нафти, стічними водами з суден та перешкоджання забруднення атмосферного середовища з суден; Національній транспортній стратегії України на період до 2030 року (розпорядження кабінету міністрів України від 30.05.2018р. №430-р). Розроблено нечітку модель надійності програмної системи, яка дозволяє прогнозувати кількість дефектів в модулях нової програмної системи з прив'язкою до усунення екологічних небезпек на морському транспорті, зі спрямуванням на збереження біо- та енергоресурсів.	12-2022
3.	Тема НДР №0118U007604 <b>Психолого-педагогічні, соціально-лінгвістичні дослідження у процесі підготовки компетентних фахівців морської галузі</b>	У рамках виконання проекту досліджено шляхом в умовах масштабних внутрішніх перетворень для входження до спільноти європейських розвинутих країн. За результатами наукового дослідження вперше розроблено методичні рекомендації щодо впровадження навчально-методичного забезпечення розвитку професійної компетентності здобувачів освіти (навчально-практичний посібник, навчальний практикум, методичний посібник, методичні рекомендації). Визначено методологічне підґрунтя, яке становить сукупність наукових підходів, етичні принципи міжособистісної взаємодії, розуміння ціннісних аспектів соціально-комунікативної взаємодії, значення поваги й тактовності до співрозмовника під час комунікацій; орієнтація на контактність і партнерство, покращення мікроклімату в колективі; особистісні комунікативні професійні якості (емпатія, оптимізм, гуманність, готовність прийти на допомогу, орієнтуючись на багатовекторний зовнішньополітичний курс, який має забезпечити українську присутність у всіх геополітичних процесах, де є наявний європейський інтерес).	12-2022
4.	Тема НДР №0118U007605 <b>Розробка методів збереження біоресурсів та покращення їх якості с процесі функціонування судна</b>	НДР базується на вимогах, встановлених Міжнародною Морською Організацією (International Maritime Organization, IMO); Додатках I, IV, VI до Конвенції МАРПОЛ щодо перешкоджання забруднення водами, що містять залишки нафти, стічними водами з суден та перешкоджання забруднення атмосферного середовища з суден; Національній транспортній стратегії України на період до 2030 року (розпорядження кабінету міністрів України від 30.05.2018р. №430-р). В роботі проведений моніторинг критичного стану природних водойм, водних ресурсів, зокрема річки Дунай та її внутрішніх притоків, за показниками: біохімічне споживання кисню, загальний азот, загальні завислі речовини, сульфати, хлориди тощо. За допомогою кореляційного аналізу, реалізованого в програмному забезпеченні MINITAB 19, надані дані підтверджені математичною статистикою. Проведений аналіз екологічної проблеми морських джерел через забруднення лляльними, стічними та баластними водами. Даний аналіз став підґрунтям до	12-2022

		створення надійного конструкторського рішення – пріоритетного напрямку знезараження/очищення стічних потоків у морському середовищі, з підвищенням рівня екологічної експлуатації суден, згідно вимог стандарту D-2 ІМО. Розроблено нечітку модель надійності програмної системи, яка дозволяє спрогнозувати кількість дефектів в модулях нової програмної системи з прив'язкою до усунення екологічних небезпек на морському транспорті, зі спрямуванням на збереження біо- та енергоресурсів.	
5.	Тема НДР №0118U007606 <b>Підвищення енергоефективності у судноплавстві</b>	В результаті досліджень розроблені теоретичні підходи до аналізу ефективності функціонування окремих елементів ергатичної системи судна та їх взаємодії, визначені фактори, які впливають на енергетичну ефективність, енергозберігання ресурсів, розроблено математичну модель функціонування окремих складових ергатичних систем судна, розроблені методи оцінки ефективності, впроваджені комплексні показники енергоефективності, відпрацьовані рекомендації щодо поліпшення складу та/або експлуатаційних характеристик окремих складових ергатичної системи, узагальнено досвід професійної підготовки фахівця морської галузі до діяльності в різних умовах з метою досягнення найліпших або оптимальних значень показників економічності, екологічності та енергоефективності, визначені шляхи її удосконалення.	12-2022

### 10. Міжнародна співпраця Курсантів:

1. 19 січня 2022 року відбувся візит керівництва крюїнгового агентства Columbia Shipmanagement Ukraine до Дунайського інституту Національного університету «Одеська морська академія». Основною метою візиту стало проведення співбесіди з курсантами ДІ НУ «ОМА» для надання їм можливості проходити кадетську практику на суднах компанії. На сьогоднішній день Columbia Shipmanagement Ukraine надає можливість українським морякам працювати в наступних потужних світових судновласних компаніях, як: Columbia Shipmanagement, Tsakos Columbia Shipmanagement (TCM) S.A та Döhle Group.

2. З 20 червня по 31.12.2022 року здобувачами 271 Морський та внутрішній водний транспорт, ОПП «Навігація і управління морськими суднами» (12 здобувачів освіти) та ОПП «Управління судновими технічними системами і комплексами» (3 здобувача освіти) Дунайського інституту Національного університету «Одеська морська академія» реалізована програма міжнародної академічної мобільності за навчальною програмою «Study programme: Marine Navigation, code 6531FX008», за запрошенням законного представника — LIETUVOS AUKŠTOJI JŪREIVYSTĖS MOKYKLA (м. Клайпеда, Литва).

3. 22 листопада 2022 року в ДІ НУ «ОМА» відбувся відбірковий етап Міжнародного конкурсу української мови імені Петра Яцика

### 11. Курсантська наука:

1. Курсантські наукові роботи, подані на Всеукраїнський конкурс наукових робіт Згідно Плану наукової роботи ДІ НУ «ОМА» з метою підтримки обдарованої студентської молоді, подальшого підвищення якості підготовки кваліфікованих фахівців, для участі у II-му турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт направлено (лютий 2022 року) у зазначені нижче навчальні заклади наступі роботи курсантів:

№ з/п	ППП учасника	Спеціалізація, базовий заклад вищої освіти конкурсу	Студентська наукова робота	Керівник
1.	Стеценко Т.	<b>Економіка природокористування та охорони навколишнього середовища</b> Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, вул. Першотравнева, 20, м. Кременчук Полтавської обл., 39600 <a href="http://www.kdu.edu.ua">www.kdu.edu.ua</a> , <a href="mailto:oimaslak2017@gmail.com">oimaslak2017@gmail.com</a>	Еколого-економічна доцільність використання теплового насосу для опалення теплиці <b>(91,5% унікальності)</b>	Биковець Н.П., к.т.н., доцент, завідувачка кафедри ЗНД
2.	Пушкін М.	<b>Рациональне природокористування та екологічна безпека</b> Національний університет «Києво-Могилянська академія», вул. Г. Сковороди, 2, м. Київ, 04070 <a href="http://www.ukma.edu.ua">www.ukma.edu.ua</a> , <a href="mailto:vkd@ukma.edu.ua">vkd@ukma.edu.ua</a>	Дослідження технології акумуляції та зберігання альтернативної енергії <b>(100% унікальності)</b>	Кірсанова В.В., к.б.н., доцент кафедри ЗНД



3.	Василіогло І.	<b>Економіка</b> Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки; Пр. Волі, 13, м. Луцьк Волинської обл., 43025 <a href="https://eenu.edu.ua/">https://eenu.edu.ua/</a> , economical@eenu.edu.ua	Підвищення конкурентоспроможності українського Придніав'я в умовах євроінтеграції: кластерна стратегія (на прикладі морегосподарського комплексу <b>(52,6% унікальності)</b> )	Коваленко С.І., к.е.н., доцент кафедри ЗНД
4.	Фоміна К.	<b>Менеджмент інвестиційної та інноваційної діяльності</b> Київський національний університет технологій та дизайну, вул. Немировича-Данченка, 2, Київ-11, 01011	Оптимальний розрахунок зберігання грошей за допомогою полівалютного кошика <b>(74,3% унікальності)</b>	Федоренко А.В. к.ф.-м.н., старший викладач ,
5.	Радова В.	<b>Технології захисту навколишнього середовища</b> Одеський державний екологічний університет Вул. Львівська, 15, м. Одеса, 65016 <a href="http://odeku.edu.ua">http://odeku.edu.ua</a> , e-mail: dean-gid@odeku.edu.ua	Аналіз екологічних проблем дельти Дунаю на фоні загострення епідемічної ситуації <b>(74,7% унікальності)</b>	Тірон-Воробйова Н.Б. к.т.н., доцент кафедри ЗНД
6.	Колесников О.	<b>Професійна освіта</b> Українська інженерно-педагогічна академія Вул. Університетська, 16, м. Харків, 61003 <a href="http://science.uipa.edu.ua">http://science.uipa.edu.ua</a> , e-mail: pmpn@uipa.edu.ua	Дослідження основних аспектів математичної підготовки сучасного бакалавра-судноводія <b>(80,6% унікальності)</b>	Чумаченко М.М. старший викладач кафедри ЗНД
7.	Шишман І.	<b>Інформаційні системи і технології</b> "Управління е-бізнесом та смарт-технологіями", ВНЗ - Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова, м. Миколаїв	Сучасні інформаційні технології в менеджменті <b>(98,3% унікальності)</b>	Делі І.І. старший викладач кафедри ЗНД
8.	Данілова О.	<b>Комп'ютерні науки</b> Центральноукраїнський національний технічний університет Пр. Університетський, 8, м. Кропивницький, 25006 <a href="http://www.kntu.kr.ua">www.kntu.kr.ua</a> , computerscience.aucssw@gmail.com	Інформаційні технології порятунку на судні <b>(78% унікальності)</b>	Делі І.І. старший викладач кафедри ЗНД
9.	Шпаченко Р.	<b>Фізична терапія, ерготерапія</b> Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича Вул. Коцюбинського, 2, м. Чернівці, 58002 <a href="http://www.chnu.edu.ua">www.chnu.edu.ua</a> , fizreadil-dpt@chnu.edu.ua	Аналіз методів спортивної реабілітації після COVID-19 <b>(81,8% унікальності)</b>	Бондаренко І.В. старший викладач кафедри ГД
10.	Гончаров П.,	<b>Філософія</b> Житомир, Україна, 10008 , вул.Велика Бердичівська 40, philosophy@zu.edu.ua	Формування філософського світогляду майбутніх моряків, в умовах дистанційного навчання <b>(92,88% унікальності)</b>	Житомирська Т.М. к.п.н., доц. кафедри ГД
11.	Туфєкчи Д.	<b>Романські мови, методика викладання романо-германських мов, романо-германської літератури</b> Київський національний лінгвістичний університет Вул Велика Васильківська 73, м.Київ, 03680 <a href="http://knl.u.edu.ua/research/naukova-robota-studentiv/studentski-naukovi-roboti">http://knl.u.edu.ua/research/naukova-robota-studentiv/studentski-naukovi-roboti</a>	Аналіз інформаційних технологій як засіб формування лінгвістичної компетенції майбутніх фахівців морської галузі <b>(91,5% унікальності)</b>	Тимофєєва О.Я. к.п.н. доц. кафедри ГД
12.	Радов Д.	<b>Романські мови, методика викладання романо-германських мов, романо-германської літератури</b> Київський національний лінгвістичний університет, Вул Велика Васильківська 73, м.Київ, 03680, <a href="http://knl.u.edu.ua/research/naukova-robota-studentiv/studentski-naukovi-roboti">http://knl.u.edu.ua/research/naukova-robota-studentiv/studentski-naukovi-roboti</a>	Дослідження іншомовної взаємодії у формі підготовки майбутніх фахівців флоту <b>(92,9% унікальності)</b>	Константинова Т.М. старший викладач кафедри ГД
13.	Тимофєєва А.	<b>Загальна та соціальна психологія</b> Херсонський державний університет, 73003, м. Херсон, вул. Університетська, 27, <a href="http://www.kspu.edu.ua">http://www.kspu.edu.ua</a>	Аналіз процесу підвищення стресостійкості моряків під час тривалої пандемії <b>(79% унікальності)</b>	Чиж С.Г. К.п.н., доц. кафедри кафедри ГД
14.	Яковлев Г.	<b>Романські мови, методика викладання романо-германських мов, романо-германської літератури</b> Київський національний лінгвістичний університет Вул. Велика Васильківська, 73, (каб. 231), м. Київ-150,03150	Дослідження формування комунікативних компетенцій у ДІНУ «ОМА» при вивченні іноземної мови <b>(91,5% унікальності)</b>	Тихонова І.Ю. старший викладач кафедри ГД
15.	Рябов С.	<b>Соціологія</b> ДВНЗ Ужгородський національний університет, 88000, м. Ужгород, вул. Підгірна, 46, <a href="https://www.uzhnu.edu.ua/">https://www.uzhnu.edu.ua/</a>	Дослідження соціально-економічної складової морегосподарського комплексу у часи пандемії Covid <b>(93,4% унікальності)</b>	Березовська В.В. к.і.н., старший викладач кафедри ГД
16.	Кожуріна Д.	<b>Професійна освіта</b> Кафедра педагогіки, методики та менеджменту освіти Українська інженерно-педагогічна академія вул. Університетська 16, м. Харків, 61003 <a href="http://uipa.edu.ua">http://uipa.edu.ua</a>	Дослідження формування іншомовних комунікативних компетентностей менеджерів морської галузі в умовах освіти <b>(95,6% унікальності)</b>	Колмикова О.О. к.ф.і.н., доц. кафедри ГД
17.	Данилова О.	<b>Освітні, педагогічні науки</b> Криворізький державний педагогічний університет, 50086, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, проспект Гагаріна, 54, <a href="https://kdpu.edu.ua/nauka/ii-etap-vseukrainskoho-konkursu-studentskykh-naukovykh-robot-011-osvitni-pedahohichni-nauky.html">https://kdpu.edu.ua/nauka/ii-etap-vseukrainskoho-konkursu-studentskykh-naukovykh-robot-011-osvitni-pedahohichni-nauky.html</a>	Аналіз впливу англіцизмів у мовленнєвому просторі сучасності <b>(63,8% унікальності)</b>	Турлак Л.П. старший викладач кафедри ГД
18.	Шишман І.	<b>Освітні, педагогічні науки</b> Криворізький державний педагогічний університет, 50086, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, проспект Гагаріна, 54, <a href="https://kdpu.edu.ua/nauka/ii-etap-vseukrainskoho-konkursu-studentskykh-naukovykh-robot-011-osvitni-pedahohichni-nauky.html">https://kdpu.edu.ua/nauka/ii-etap-vseukrainskoho-konkursu-studentskykh-naukovykh-robot-011-osvitni-pedahohichni-nauky.html</a>	Трансформація вищої освіти регіону Придніав'я під час пандемії COVID-19 <b>(93,3% унікальності)</b>	Татарко І.І. к.і.н., доц. кафедри ГД
19.	Івувль А.,	<b>Кібербезпека</b> Національний університет «Львівська політехніка», Вул. С. Бандери, 12, м. Львів, 79013 <a href="http://lp.edu.ua/">http://lp.edu.ua/</a> , e-mail: morika/rusinko@gmail.com.	Безпека сучасних інформаційних технологій на морському транспорті в умовах суттєвого підвищення ризику кіберзагроз <b>(91,8% унікальності)</b>	Квасніков П.К. старший викладач кафедри НіУМС
20.	Мардар М.	<b>Суднобудування та водний транспорт</b> Одеський національний морський університет	Аналіз та проблеми реалізації національної транспортної стратегії	Червоний О.Д. асистент кафедри НіУМС

		Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Україні в річковій та морській галузі <b>(34,9% унікальності)</b>	
21.	Радова В.	<b>Суднобудування та водний транспорт</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Актуальність навчання роботи на паперових картах в сучасному судноводінні <b>(67,3% унікальності)</b>	Рябущенко О.Г. асистент кафедри НіУМС
22.	Дмитров А.	<b>Суднобудування та водний транспорт</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Твердотільні технології, як шлях вдосконалення суднових радіолокаційних станцій <b>(62,9% унікальності)</b>	Рижков Ю.В. старший викладач кафедри НіУМС
23.	Глебов І.	<b>Суднобудування та водний транспорт</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Віртуальні засоби навігаційного обладнання <b>(99,7% унікальності)</b>	Старцев О.М. асистент кафедри НіУМС
24.	Дмитрієв П.	<b>Суднобудування та водний транспорт</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Аналіз характеристик та впливу на судову енергетичну установку біопалива <b>(76,8% унікальності)</b>	Маслов І.З. Зав. кафедри СЕУіС, к.т.н., доц.
25.	Ганич Д.	<b>Суднобудування та водний транспорт</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Аналіз інновацій та проблемні аспекти експлуатації сучасних суднових компресорів <b>(93,7% унікальності)</b>	Яремчук С.О. к.т.н., доц. кафедри СЕУіС
26.	Капацина І.	<b>Судноводіння і морська безпека</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Аналіз перспектив розвитку глобальної автоматизованої системи морських перевезень <b>(96% унікальності)</b>	Пономарьова А.Г. асистент кафедри ІД
27.	Ташев М.	<b>Управління судновими технічними системами і комплексами</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Аналіз застосування альтернативних джерел енергії в судноплаванні з метою зменшення шкідливих викидів <b>(96,5% унікальності)</b>	Залож В.І. к.т.н., доц. кафедри ІД
28.	Недялков В.	<b>Суднобудування та водний транспорт</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Підвищення енергоефективності у внутрішньому судноплаванні <b>(97,8% унікальності)</b>	Тарасенко Т.В. к.т.н., доц. кафедри ІД
29.	Гончаров П.	<b>Управління судновими технічними системами і комплексами</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Теплонапруженість деталей ЦПГ і лубрикаторне змащення їх контактних (робочих) поверхонь <b>(96,1% унікальності)</b>	Ярмак А.Х. старший викладач кафедри ІД
30.	Георгиу Р.	<b>Суднові енергетичні установки, виробництво, експлуатація і ремонт</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Воднева газова турбіна <b>(85,8% унікальності)</b>	Липенков І.В. старший викладач кафедри ІД
31.	Воронцов Д.	<b>Управління судновими технічними системами і комплексами</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Аналіз особливостей використання метанолу як палива для ДВЗ MAN B&W ME-LGIM <b>(99,5% унікальності)</b>	Палагін О.М., к.т.н., доц. кафедри СЕУіС
32.	Пушкін М.	<b>Екологія</b> Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» Першотравневий пр., 24, м. Полтава, 36011 <a href="https://nupr.edu.ua/konkurs-studentskikh-naukovikh-robot-zi-spetsialnosti-yekologiya.html">https://nupr.edu.ua/konkurs-studentskikh-naukovikh-robot-zi-spetsialnosti-yekologiya.html</a> , <a href="mailto:alenastepovaja@gmail.com">alenastepovaja@gmail.com</a>	Удосконалення науково-дослідної роботи Дунайського інституту Національного університету «Одеська морська академія» щодо зменшення шкідливих викидів в атмосферу вихлопних газів морських дизельних двигунів <b>(97,7% унікальності)</b>	Данилян А.Г., ст. викладач кафедри СЕУіС
33.	Карпенко А.	<b>Управління судновими технічними системами і комплексами</b> Одеський національний морський університет Вул. Мечникова, 34, м. Одеса, 65029 <a href="http://onmu.odessa.ua">http://onmu.odessa.ua</a> , <a href="mailto:office@onmu.odessa.ua">office@onmu.odessa.ua</a>	Розрахунок гвинта фіксованого кроку з урахуванням приєднаної водної маси <b>(90,9% унікальності)</b>	Найдьонов А.І., к.т.н., ст. викладач кафедри СЕУіС

2. 3 червня 2022 р. в Дунайському інституті Національного університету «Одеська морська академія» відбулася робоча зустріч з представниками ПрАТ «Українське Дунайське пароплавання» <https://dinuoma.com.ua/03062022-2/>

3. 7 жовтня 2022 року в Дунайському інституті Національного університету «Одеська морська академія» відбулась урочиста посвята в курсанти.

4. 9 листопада 2022 р. приймали активну участь у написанні радіодиктанту національної єдності в Дунайському інституті Національного університету «Одеська морська академія» <https://dinuoma.com.ua/radio2022/>

5. У 2022 в ДІ НУ «ОМА» пройшли наступні заходи:
- тиждень української мови з 09.11.2022 р. по 30.11.2022 р.;
  - тиждень менеджменту з 14.11.2022 р. по 18.11.2022 р.;
  - тиждень математики з 21.11.2022 р. по 25.11.2022 р.;
  - тиждень фізики з 28.11.2022 р. по 02.12.2022 р.;
  - тиждень інформаційних технологій з 12.12.2022 р. по 16.12.2022 р.

Протягом зазначеного періоду здобувачі освіти Дунайського інституту НУ «ОМА» мали можливість перевірити своє логічне мислення з математики, ерудицію у конкурсі «Сила фізики», позмагатися за найбільшу

6. Наразі в ДІНУОМА працюють 9 наукових курсантських гуртків, 7 проблемних груп.