

ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор ДІ НУ «ОМА»
В.І. Чимшир
2020р.



ЗВІТ
про освітню діяльність Дунайського Інституту Національного університету
«Одеська морська академія»
За 2019-2020 навчальний рік

СХВАЛЕНО
рішенням Вченої ради
ДІ НУ «ОМА»
Протокол №11 від 23.06.2020р.

ЗВІТ
про роботу ДУНАЙСЬКОГО ІНСТИТУТУ НАЦІОНАЛЬНОГО
УНІВЕРСИТЕТУ «ОДЕСЬКА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ»
у 2019-2020 н.р.

1) Виконання Законів України "Про освіту" та "Про вищу освіту", Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. Дунайським інститутом Національного університету «Одеська морська академія» (далі Інститут)

За звітний період заходів державного контролю (нагляду) за дотриманням Інститутом законодавства у сфері освіти з боку державних органів України не проводилось, у зв'язку з відсутністю нарікань.

2) Позитивна оцінка (сертифікація) системи забезпечення Інститутом якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості) відповідно до вимог абзацу одинадцятого частини другої статті 16 Закону України "Про вищу освіту".

Згідно з вимогами Правила І/8 "Стандарти якості" Додатку до Конвенції STCW та відповідного розділу А-І/8, Інститут, в складі Університету, у вересні 2019 р. пройшли наглядовий аудит системи управління якістю на відповідність вимогам стандартів ISO 9001:2015, ДСТУ ISO 9001:2015 з боку органу з акредитації Бюро Верітас Сертифікейшн. Сертифікати розміщено на офіційному сайті Інституту <http://dinuoma.com.ua/sertbv/>.

3) Проведення освітньої діяльності Інституту.

Ліцензійний обсяг Інституту представлений наступним чином:

- спеціальність 271 – Річковий та морський транспорт – 1500 місць;
- спеціальність 073 – Менеджмент – 150 місць.

У 2019-2020 н.р. в Інституті навчалися 1398 курсантів та студентів. З них стали випускниками та отримали диплом бакалавра – 238 курсантів та студентів.

Також, у 2019 р. Інститутом було збільшено ліцензований обсяг за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти за спеціальністю 073 Менеджмент для Дунайського інституту Національного університету "Одеська морська академія" Наказ МОН від 24.04.2019 № 356-л.

Сертифікати з акредитації розміщено на офіційному веб-сайті Національного університету: <http://www.onma.edu.ua/sertyfikaty-pro-akredytatsiyu>.

4) Наявність єдиного інформаційного середовища Інституту, в якому забезпечується автоматизація основних процесів діяльності.

Інститут працює на оформленні заявки на участь у Всеукраїнському експерименті «ФОРМУВАННЯ ГІБРИДНОГО ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА МОРСЬКОГО ПРОФІЛЮ В ЄДИНОМУ ІНФОРМАЦІЙНОМУ ПРОСТОРІ», завдяки якому планується наявність гібридного освітнього середовища морського профілю

В Інституті, на даний час, створено систему єдиного інформаційного середовища, основними елементами якої є такі складові.

– Офіційний веб-сайт <http://dinuoma.com.ua/> забезпечує прозорість та інформаційну відкритість інституту – вільний доступ до інформації та документів, що визначені ч. 2 ст. 30 Закону України "Про освіту".

Сайт забезпечує підтримку організації навчального процесу в Інституті, а також – ефективне функціонування системи управління якістю ЗВО через доступ до інформаційних матеріалів:

– Дистанційне навчання здійснюється через систему дистанційного доступу Google for Education – ресурс, на якому викладачами кафедр інституту розміщуються та періодично оновлюються відповідно до освітніх потреб навчально-методичні комплекси (конспекти лекцій, методичні вказівки для виконання розрахунково-графічних та курсових робіт і проектів, контрольних та лабораторних робіт, списки контрольних питань, літератури та інші елементи дистанційних курсів тощо), створюють курси, ведуть лекції, приймають іспити, заліки, курсові роботи та ін..

– Навчально методичний відділ та кафедри інституту для організації та підтримки навчального процесу використовують автоматизовану систему управління закладом вищої освіти: пакет програм "Деканат" (ПС-Студент, Розклад, ПС-Кафедра – поки в опануванні), особистий кабінет працівника, особистий кабінет студента; прозору систему оприлюднення інформації (дошки оголошень, інформаційні стенди).

– Бібліотека (електронна база) забезпечує доступ до каталогів бібліотечних ресурсів інституту та інших бібліотек, з якими укладені договори про співробітництво. Використовуються бібліотечна програма UNILIB, а також – програмний комплекс Rize Information Systems, який дає доступ користувачам до міжнародних нормативних документів, у тому числі Конвенцій ІМО та інших міжнародних організацій. У вільному доступі освітянами інституту також використовуються наукометричні бази даних Scopus та Web of Science.

– Постійно підтримується робота локальної мережі всього закладу та її підключення до Серверу Інституту (біля 160 робочих комп'ютерів, підключених до мережі Інтернет), бездротове з'єднання мережі навчальних комп'ютерних лабораторій інституту.

– Система корпоративної пошти університету функціонує в домені *opma.edu.ua*, в якому всі структурні підрозділи Інституту та їхні керівники мають персональні електронні скриньки з метою коректного використання даного поштового сервісу для обслуговування потреб закладу вищої освіти.

– Вільна зона Wi-Fi, наявна у приміщенні інституту та прилеглих до неї зонах, забезпечує оперативний доступ до необхідних освітніх Інтернет-ресурсів учасникам освітнього процесу.

5) Досягнення структурних підрозділів Інституту

Кафедра Навігації і управління судном. Основні зусилля кафедри НіУС у 2019-2020 навчальному році були спрямовані на підвищення наукового рівня викладачів та на розвиток навчально-лабораторної бази кафедри.

Так за звітний період активність викладачів у науковій роботі значно підвищилася. Всі викладачі кафедри взяли участь як мінімум у двох науково-практичних конференціях міжнародного рівня та в написанні колективної монографії. Можна зазначити найбільш активних викладачів кафедри: доцент кафедри Сорока О.М., старший викладач Крамаренко В.В. і Черой Л.І. Ці викладачі крім основного свого плану наукової роботи додатково опублікували свої праці в наукових фахових виданнях, проіндексованих в різних науково-метричних базах в тому числі Скопус і Веб оф Сайнс .

Особливу увагу заслуговує активність викладачів в залученні курсантів до наукової роботи. Результатом цієї роботи стало отримання призового місця курсантом Дятловим на Всеукраїнському конкурсі студентських робіт (науч. рук. Коротченко Н.П.)

У минулому навчальному році результатом активної роботи колективу кафедри, стало оновлення і доукомплектування ряду навчальних кабінетів закріплених за кафедрою. Так лабораторія Навігації була оснащена новим повномасштабним навігаційним тренажером, який силами кафедри інтегрований в освітній процес. Крім того проведена повна модернізація кабінету електронної картографії (405).

В планах кафедри оснащення лабораторії тренажером ГМССБ. Таким чином, буде завершено забезпечення спеціалізації навігація і управління морським судном вимогам ПДНВ на новому, більш високому рівні.

Кафедра Суднових енергетичних установок і систем. За період 2019/2020 навчального року були облаштовані новим обладнанням та стендами кабінети №122 «Лабораторія суднових допоміжних установок і систем», 407 «Інтерактивний кабінет конвенцій ІМО та безпеки на морі». Було виготовлено робочий випробувальний стенд «Очищення баластних вод» для кабінету 106 «Лабораторія технічної хімії».

Д.т.н. професор Чимшир В. І., к.т.н. доцент Маслов І. З., старший викладач кафедри Данилян А. Г. отримали патент на корисну модель «Спосіб знезараження і очищення баластної води» №142319 від 25.05.2020 р.

Майже всі викладачі кафедри взяли участь у наступних Міжнародних конференціях:

- 1) «Сучасні енергетичні установки на транспорті, технології та обладнання для їх обслуговування» у ХДМА м. Херсон;
- 2) «Сучасні підходи до високоефективного використання засобів транспорту» ДІ НУ «ОМА» м. Ізмаїл;
- 3) «Інноваційні підходи розвитку компетентнісних якостей фахівців в умовах професійного становлення» ДІ НУ «ОМА» м. Ізмаїл.

11 березня 2020 р. заступник з НПР ДІ НУ «ОМА» д.п.н.професор Смирнова І. М. разом із завідувачем кафедри СЕУ і С к.т.н. доцентом Масловим І.З. виступили зі звітом з науково-дослідницької роботи за темою «Розробка методу зниження шкідливих викидів в газах суднових дизелів за допомогою фільтра перетворювача палива виробництва НПФ ТОВ «Еко-Авто-Титан»» та заключили договір про сумісну роботу з Національним авіаційним університетом.

У цьому навчальному році викладачі кафедри СЕУ і С як керівники наукової роботи курсантів взяли участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт «Суднобудування та водний транспорт», який було проведено в Національному університеті кораблебудування імені адмірала Макарова. Дипломом III ступеня у секції «Технічне обслуговування і ремонт суден» отримав Аніканов Іван Сергійович, курсант III курсу спеціальності «Експлуатації судових енергетичних установ отримав, науковим керівником якого був Маслов Ігор Захарович.

Можна надати позитивну оцінку та відмітити роботу наступних науково-педагогічних працівників кафедри:

- 1) к.т.н., доцента Маслова І. З.;
- 2) старшого викладача кафедри Даниляна А. Г.;
- 3) старшого викладача кафедри Найдьонова А. І.

Кафедра Інженерних дисциплін. У 2019-2020 році силами кафедри були реорганізовані наступні кабінети та лабораторії:

1. Кабінет Теорії та будови судна, Технології перевезень вантажів (к. 306):
 - придбані та обладнані робочі місця курсантів та викладача;
 - встановлено бортове програмне забезпечення для експлуатаційної оцінки характеристик остійності та міцності судна;
 - організована локальна мережа з доступом до Інтернету, встановлено wifi роутер;
 - налаштовано роботу мультимедійного обладнання
2. Майстерня:
 - розроблено та встановлено стенд з техніки безпеки;
 - підготовлені до установки наочні матеріали з токарного та слюсарного інструменту;
 - встановлено мультимедійне обладнання;
 - виконано монтаж, кріплення та введено у роботу глівереальний токарно-гвинторізний верстат по металу – модель 1Т 61М № 635;
 - обладнані робочі місця для вивчення зварювальної справи;
 - організовано роботу курсантського гуртка зварювальників, де курсанти поглиблено вивчають як теорію електричної дуги та зварювання, так й опрацьовують навички для подальшої роботи на суднах

Методична робота кафедри.

Усього вийшло Методичних видань викладачів кафедри 15 од.

Наукова робота кафедри.

Міжнародні конференції, у яких прийняли участь викладачі кафедри 71

Опубліковано наукових праць у фахових наукових виданнях України 10

Публікації у міжнародних виданнях, які індексуються у наукометричних базах Scopus та/або WoS 4

Кафедра продовжує виконання науково-дослідницької роботи (НДР) за темою «Підвищення енергоефективності у судноплавстві» (номер Держреєстрації 0118U007606, в рамках якої виконано:

Організовано та фактично проведено п'ять міжкафедральних семінарів, з них один – присвячений передзахисту кандидатської дисертації.

Загальна кількість науковців, що прийняли участь у семінарах 165

Представлено доповідей на міжкафедральні семінари 60
Викладачі кафедри у 2019-2020 навчальному році
Всього професорсько-викладацький склад кафедри нараховує 14 чол.
З них: мають ступінь доктора наук 1
мають ступінь кандидата наук 3
мають вчене звання доцент 3
прийняли участь у отриманні патенту на корисну модель 1.

Кафедра загальнонаукових дисциплін проявила активну діяльність у проведенні та участі у всеукраїнських конкурсах. Вже другий рік кафедра готує курсантів для участі у конкурсі «Морська справа». Результатом цього року – є два переможці, підготовлені викладачами кафедри.

Щодо участі у II етапі Всеукраїнського конкурсу наукових студентських робіт наступні результати:

- 1) Курпек Семен (2 к. СВ) науковий керівник – Делі Іван Іванович – диплом III ступеню у Секції «Суднобудування: технологія побудови та реновації суден»;
- 2) Кунський Максим (1 к. ЕСЕУ) науковий керівник – Черкас О.А. – відзнака журі за найбільш екологічне дослідження.

Усі викладачі надали свої публікації до колективної монографії Дунайського інституту.

Загалом за цей навчальний рік опубліковано:

ВАК – 17 статей;

Міжнародні журнали – 2 статті;

Scopus, WoS – 7 статей.

Випущено 1 монографія за авторством к.е.н., доцента Коваленка Сергія Івановича.

Підготовлені до друку 3 конспекти лекцій з дисциплін: «Економічна теорія», «Фізика», «Математичні основи судноводіння».

Кафедрою проведено два семінари, щодо відбору та підготовки курсантів для участі у всеукраїнському конкурсі «Морська справа».

Отримано 1 патент на корисну модель (Тірон-Воробйова Наталія Борисівна).

Щодо акції «Допоможемо лікарям» старшим викладачем кафедри Делі І.І. спільно з викладачем кафедри ІД Ракитською Н.М. спроектовані та роздруковані на 3D принтері спеціальні пристрої для носіння масок.

Яремчук С.О. впроваджена та перевірена в роботі система для проведення онлайн-тестування з дисциплін «Фізика» та «Інформаційні технології».

Кафедра Гуманітарних дисциплін. У результаті активної роботи викладачів кафедри гуманітарних дисциплін спільно з кафедрою навігації і управління суднами була проведена IV Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні підходи розвитку компетентнісних якостей фахівців в умовах їх професійного становлення». У роботі конференції брали участь представники Дунайського інституту НУ «ОМА», навчальних закладів України та зарубіжжя (Австрії, Молдови, Македонії, Литви, Канади), а також курсанти, студенти та магістранти.

Викладачі кафедри ГД регулярно були керівниками наукових робіт курсантів для участі у Всеукраїнських конкурсах і студентських конференціях.

Розробка навчальних програм, методичних рекомендацій, навчальних практикумів і посібників з англійської мови за професійним спрямуванням показали досить високі показники рівня підготовки курсантів до професійної комунікативної взаємодіяльності під час плавальної практики.

Крім того, на кафедрі гуманітарних дисциплін видано навчально-практичний посібник для підготовки вахтових механіків з метою придбання необхідних знань, вміння і навичок для ефективної роботи в полікультурних екіпажах суден відповідно до вимог Міжнародної Конвенції підготовки та несення вахти (з поправками).

У 2019-2020 уч. році три члена кафедри отримали звання доцента (Желясков В.Я., Тимофєєва О.Я., Колмикова Е.А.). У період з жовтня 2019 року до березня 2020 р проходили спортивні змагання в залік Спартакіади між навчальними закладами м. Ізмаїла. Завдяки професіоналізму викладача кафедри ГД Бондаренко І.В., курсанти Дунайського інституту зайняли всі призові місця.

В цілому, кафедра гуманітарних дисциплін показала високі результати в організаційній, методичній, науковій та виховній роботі.

Кількість наукових праць викладачів кафедри ГД За 2019-2020 навч.рік

Всеукраїнські конференції	26
Міжнародні конференції	53
Галузеві видання	26
Видання в науково-метричних базах	5
Публікації в закордонних виданнях	5
Монографія	3
Всього	118

Результати методичної роботи (методички) -17

Конспекти лекцій,

затверджених Вченою Радою ДІ НУ «ОМА»- 3

6) Розміщення на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти обов'язкової інформації, передбаченої законодавством.

Публічна інформація у повному обсязі, яка стосується роботи Інституту розміщена на веб сайті Інституту за посиланням:
<http://dinuoma.com.ua/public2019/>

7) Контингент працівників закладу вищої освіти, що забезпечує освітню діяльність ДІ НУ ОМА, передбачену законодавством.

В 2019-2020 начальному році в закладі працювало 106 штатних осіб, з них викладачів по кафедрах:

HiUC – штатних 14 осіб, з них: 3 кандидати наук (Даніленко О.Б., Сорока О.М., Дуков Д.І.), погодинниками є кандидати наук - Петров І.М.;

CEViC – 12 викладачів, з них: 1 доктор технічних наук, професор (Чимшир В.І.), 4 кандидати наук (Маслов І.З., Лещев, Яренчук С.О., Палагін О.В.), погодинником є доктор технічних наук, професор Суворов П.С.;

ID – 10 осіб, з них: 1 доктор педагогічних наук (Герганов Л.Д.); 3 кандидати (Тарасенко Т.В., Ковтун О.М., Коваленко С.І.), , погодинником є кандидат технічних наук, доцент Кіріс О.В.;

ЗНД – 8 штатних викладачів, з них 1 доктор фізико-математичних наук, професор (Козицький С.В.), 1 доктор педагогічних наук, професор (Смирнова І.М.), 5 кандидати наук (Биковець Н.П., Кірсанова В.В., Черкас Е.А., Тірон-Вороб'єва Н.Б., Гілка У.Л.);

ГД – 13 штатних осіб, з яких: 1 доктор історичних наук, професор (Ярмоленко М.І.), 6 кандидатів наук (Желясков В.Я., Котляр Л.І., Березовська В.В., Татарко І.І., Колмикова О.О., Тимофєєва О.Я.), погодинниками є 1 кандидат наук (Перчемлі І.Ф.)

КПК – 4 штатні особи, з них 2 кандидати наук з погодинною оплатою (Мусоріна М.О, Мусорін О.О.).

8) НАУКОВА РОБОТА ДІ НУ ОМА

Участь у міжнародних проектах:

1. *Deuxième édition du Forum de Paris sur la Paix : rendez-vous en novembre 2019* (подано заявку на участь) – Франція, 11-13 листопада



RULES OF THE 2019
CALL FOR PROJECTS

2. *В рамках посилення участі України в Європейській стратегії для Дунайського регіону (ЄСДР)* директор Чимшир В.І. прийняв участь у зустрічі профільних міністерств та представників Чернівецької, Івано-Франківської, Одеської та Закарпатської областей, що відбулась в м.Київ з метою обговорення пропозицій в рамках наступних пріоритетних напрямків:

- Відновлення та збереження якості води
- Управління екологічними ризиками
- Збереження біорозмаїття, ландшафтів, якості повітря та ґрунтів

В результаті зустрічі були обговорені також можливості для спільних проектів в рамках ЄСДР.

3. *Участь у роботі Європейської комісії Восточного партнерства*

Представником від навчального закладу була заступник директора з НПП Смирнова І.М. - Bucharest Business_Forum - Romanian Presidency of the Council (Бухарест Business_Forum)

4. *Участь у наукових експериментах Всеукраїнського рівня*

Інститут подав заявку на участь у Всеукраїнському експерименті «**ФОРМУВАННЯ ГІБРИДНОГО ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА МОРСЬКОГО ПРОФІЛЮ В ЄДИНОМУ ІНФОРМАЦІЙНОМУ ПРОСТОРІ**» на базі начальних закладів: Дунайського інституту Національного університету «Одеська морська академія»; Державного професійно-технічного навчального закладу «Ізмаїльське вище професійне училище»; Морехідного училища ім. О. І. Маринеска НУ «Одеська морська академія». Термін проведення експерименту: 2019-2022 роки (планується)

5. **Наукові, науково-педагогічні працівники, які мають наукові публікації у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричних баз Scopus або Web of Science**

Освітнянами Інституту використовуються наукометричні бази даних Scopus та Web of Science для вільного користування, також друкуються наукові доробки в даних базах.

Так науковці Чимшир, Смирнова, Ярчук – мають по 5 статей в Scopus.

Науковці Герганов, Маслов, Найденов, Тарасенко, Максимов, Залож, Желясков, Тимофеева, Калмикова, Биковец, Федоренко, Мусорина, Крамаренко, Ковтун - у співавторстві мають статті в Скопус та Web of Science.

Реальних в 2019-2020 навчальному році 10 статей в наукометричних базах даних Scopus та Web of Science.

Додамо, що науковці Чимшир, Смирнова, Маслов, Тарасенко-Максимов-Залож (спільна стаття) мають ще по одній рецензованій статті в Scopus, що вийдуть в наступному навчальному році.

6. Наукові, науково-педагогічні працівники, які мають наукові публікації у періодичних виданнях, та фахових журналах України
Додаток (1)

7. Наукові, науково-педагогічні працівники, які проходили стажування в іноземних ЗВО:

Стажування у Литві, Польщі, Болгарії, Туреччині, ОАЄ.

Кафедра НіУС – 8 осіб

Кафедра СЕУіС – 8 осіб

Кафедра ІД – 8 осіб

Кафедра ЗНД – 8 осіб

Кафедра ГД – 8 осіб

Загалом по ДІ НУ «ОМА»: 40 осіб проходили стажування в іноземних ЗВО

8. Наукові, науково-педагогічні працівники ДІ НУ «ОМА», зареєстровані в Google Shcolar
зареєстровані в Google Shcolar ВСІ працівники ДІ НУ «ОМА»

9. Наукові, науково-педагогічні працівники ДІ НУ «ОМА», за результатами отримання здобувачами знань з іноземної мови на рівні B2

1. Биковец Н.П., Герганов Л.Д., Даниленко О.Б., Залож В.І., Кірсанова В.В., Крамаренко В.В., Максимов С.Б., Маслов І.З., Смирнова І.М., Сорока О.М., Тарасенко Т.В., Черой Л.І., Чимшир В.І.,

10. Науковими, науково-педагогічними працівниками закладу проведено конференції та семінари (на базі ДІ НУ ОМА):

1. Конференція в грудні 2019 року «СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ВИСОКОЕФЕКТИВНОГО ВИКОРИСТАННЯ ЗАСОБІВ ТРАНСПОРТУ»

2. III міжнародна науково – практична конференція «ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ РОЗВИТКУ КОМПЕТЕНТІСНИХ ЯКОСТЕЙ ФАХІВЦІВ В УМОВАХ ПРОФЕСІЙНОГО СТАНОВЛЕННЯ» 12-13 квітня 2020 р.

3. Науково-практичний семінар «ІНФОРМАЦІЙНО-ЦИФРОВИЙ ОСВІТНІЙ ПРОСТІР УКРАЇНИ: ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ»
31 травня

9) НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА

1. З метою підвищення ефективності взаємодії місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, впровадження дієвого управління регіональним розвитком, виконавчий комітет Ізмаїльської міської

ради включив директора ДІ НУ «ОМА» до складу Ради регіонального розвитку у м.Ізмаїл, що значно підвищило роль закладу в розвитку міста.

2. Завідувач кафедри НіУС Даніленко О.Б. включений до Міністерської науково-методичної комісії зі спеціальності 252 – «Безпека державного кордону»

3. Перемога в I турі Всеукраїнського Конкурсу студентських наукових робіт з курсанти, які нагороджені почесними Дипломами.

10) МЕТОДИЧНА РОБОТА

Опубліковано навчально-методичних доробків за навчальний рік:

Кафедра НіУС - 50 (затверджених кафедрою); 10 (затверджених вченою радою Інституту)

Кафедра СЕУіС – 32 (затверджених кафедрою); 2 (затверджених вченою радою Інституту)

Кафедра ІД – 9 (затверджених кафедрою); 4 (затверджених вченою радою Інституту)

Кафедра ЗНД – 7 (затверджених кафедрою)

Кафедра ГД – 13 (затверджених кафедрою); 4 (затверджених вченою радою Інституту)

Загалом по ДІ НУ «ОМА»: 111 затверджених кафедрами, 20 затверджених вченою радою Інституту

11) ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА

1. У рамках співпраці ПРМТУ з МОТ, р. працівники ДІ НУ «ОМА» прийняли участь у тренінгу з питань добробуту працівників в контексті ВІЛ-інфекції та насильства і домагань на робочому місці.
2. **Відповідно до проведеного аналізу результатів огляду ДІ НУ «ОМА» (навчально-тренажерного закладу – НТЗ),** Державна служба морського та річкового транспорту України надала Протокол про відповідність №27/2019 від 29.05.2019, чим засвідчила, що підготовка моряків у навчально-тренажерному закладі ДІ НУ «ОМА» відповідає вимогам Міжнародної конвенції про підготовку і дипломування моряків та несення вахти 1978 року, з поправками, і національних вимог.

Директор ДІ НУ «ОМА»

Чимшир В.І.

**Список научных статей, опубликованных та прийнятих до друку у 2019-2020 році
у зарубіжних та вітчизняних виданнях, які мають імпакт-фактор (окремо Scopus, Web of Science)**

з/п	Автор(и)	Назва роботи	Назва видання, де опубліковано роботу	Том, номер (випуск), перша-остання сторінки роботи	Електронне посилання на повний текст або анотацію роботи
Scopus					
Кафедра загальнонаукових дисциплін					
1.	O. Fomin, J. Gerlici, A. Lovska, T. Lack, N. Bykovets, H. Shatkovska and K. Kravchenko.	Determination of the strength of a flat wagon by elastic viscous interaction with tank containers	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 776, 24th Slovak-Polish International Scientific Conference on Machine Modelling and Simulations – MMS 2019, 3-6 September 2019, Liptovský Ján, Slovakia.		https://doi.org/10.1088/1757-899X/776/1/012015
2.	V.V. Kalinchak ¹ , A.S. Chernenko ¹ , A.F. Fedorenko ¹ , A.N. Sofronkov ² , V.V. Kramarenko	«Catalyst Particle Porosity Effect upon Flameless Combustion Characteristics» ФІЗИКА І ХІМІЯ ТВЕРДОГО ТІЛА	Т. 21, № 1 (2020) С. 124-131 (DOI: 10.15330/pcss.21.1.124-131)		
3.	E. Mikhailov, S. Semenov, S. Sapronova, S/ Smyrnova	Improved Solution of Guiding of Railway Vehicle in Curves.	23rd international scientific conference Transport Means 2019 6will beheldon 2–4 October, 2019, Palanga (Lithuania) – P. 916-921.	P. 916-921	https://transportmeans.ktu.edu/wp-content/uploads/sites/307/2018/02/Transport-means-2019-Part-2.pdf
4.	Iryna Smyrnova, Volodymyr Horbenko, Andrii Lutsyshyn, Valerii Kaminskyi, Zoia Sasiuk, Tatjana Selivyorstova, Iryna Ienina	The method of determining the Probability of Affection of the Semiconductor Elements under the influence of the Multifrequency Space-Time Signals	ISSN 2347 - 3983 Volume 8. No. 5, May 2020 International Journal of Emerging Trends in Engineering Research Available Online		https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85086120574&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a515c06a6bc66cfdafcf99fea08dd12f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857205489194%29&relpos=2&citeCnt=1&searchTerm=

5.	Lesia Makarenko, Volodymyr Slabko, Andrii Kononenko, Marina Musorina, Iryna Smyrnova	Pedagogical aspects of ensuring the effectiveness of education of higher education institutions of Ukraine in the process of studying technical disciplines	2020 Journal of Critical Reviews, 7(13), с. 116-118		https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85087296566&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a515c06a6bc66cfdafcf99fea08dd12f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857205489194%29&relpos=1&citeCnt=0&searchTerm=
6.	<u>Smyrnova, I.</u> , <u>Selivyorstova, T.</u> , <u>Liulchak, S.</u> , (...), <u>Yuriy, R.</u> , <u>Liashenko, V.</u>	<u>The results of simulation of the process of occurrence of damages to the semiconductor elements of radio-electronic equipment under the influence of multi-frequency signals of short duration</u>	2020 International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering	с. 3053-3056	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85087320020&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=a515c06a6bc66cfdafcf99fea08dd12f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=18&s=AU-ID%2857205489194%29&relpos=0&citeCnt=0&searchTerm=
Кафедри суднових енергетичних установок і систем					
7.	Maslov I.Z., Chimshir V. I., Smyrnova I. M., Naydyonov A. I.	New Technological Scheme for Dredging Process	International Journal of Engineering and Advanced Technology, 2019 ISSN: 2249-8958 (Online)	P. 185-190	https://www.ijeat.org/wp-content/uploads/papers/v9i2/B3295129219.pdf
8.	Viktor Tkachenko, Svitlana Sapronova, Evgen Zub, Volodimir Tverdome, Valentin Chymshir	The Study of Safety Factor Against Derailment of Vehicles on the Track Switch	Proceedings of 23rd International Scientific Conference. Transport Means 2019. ISSN 2351-7034 (Online)	P. 237-239	https://transportmeans.ktu.edu/wpc-content/uploads/sites/307/2018/02/Transport-means-2019-Part-1.pdf
Кафедра гуманітарних дисциплін					
9.	LiudmylaKotliar, AnatoliiSavkov, InnaSuray, LiudmylaPolishchuk, IrynaBushman, NataliiaVasiuk	Stemeducationasthelatestphilosophyoflifelonglearningtodevelopkeycompetenciesof a civilservant	InternationalJournalofManagemen. (IJM) Volume 11, Issue 2, February 2020,	pp. 163–169	https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?sort=count-

Кафедра інженерних дисциплін					
10.	O. Fomin, A.Lovska, O. Kovtun, V. Nerubatskyi	Defining patterns in the longitudinal load on a train equipped with the new conceptual couplers	Східно-Європейський журнал передових технологій	Vol 2, No 7 (104) (2020)	DOI: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.198660
11.	Varbanets R.A., Zalozh V.I., Shakhov A.V., Savelieva I.V., Piterska V.M.	Determination of top dead center location based on the marine diesel engine indicator diagram analysis	Diagnostyka. Polish society of technical diagnostics. 2020.	№21(1). P. 51–60.	DOI: https://doi.org/10.29354/diag/116585
12.	Tarasenko T, Zalozh V, Maksymov S.	The Ways to Improve Energy Efficiency and Eco-friendliness of the Specific Danube Inland Vessels. First Stage.	Journal of Physics: Conference Series. 2019	Vol. 1297.P. 1-8.	DOI: https://doi.org/10.1088/1742-6596/1297/1/012019
Кафедра навігації і управління судном					
13.	Valentin Chimshir, Leonid Gerganov, Anzhela Haidarzhy, Iryna Smyrnova, Maksym Iasechko	Development of an algorithm for applying the system of quality assessment of education in maritime institutions of higher education.	International Journal of Advanced Science and Technology.		
Web of Science					
Кафедра навігації і управління судном					
14.	V. V. Kalinchak, A. S. Chernenko, A. V. Fedorenko, A. N. Sofronkov, V. V. Kramarenko. Vasyl Stefanik	Catalyst Particle Porosity Effect upon Flameless Combustion Characteristics.	Precarpathain National University.	2020:124- 131c.	http://scijournals.pnu.edu.ua/index.php/pcss/issue/view/184
Кафедра інженерних дисциплін					
15.	Герганов Л.Д. Васянович Г.П., Бешок Т.В.	Діагностика рівнів сформованості медіа грамотності майбутніх учителів початкових класів	Інформаційні технології і засоби навчання. - 2020	T. 76, № 2. - С. 108-125.	https://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/3616

16.	Герганов Л. Д., Ягупов В. В.	Досвід використання сучасних тренажерних устаткувань у комплексі з інформаційно-комунікаційними технологіями	Інформаційні технології і засоби навчання. - 2020	(підготовлено до друку)	
Кафедри суднових енергетичних установок і систем					
17.	Maslov I.Z., Chimshir V. I., Piterska V., Haidarzy A. I.	Water Hummer Technology for soil destruction on dredgers	International Journal of Engineering and Advanced Technology, 2020 ISSN: 2249-8958 (Online)	Р. 3570-3576	https://www.ijeat.org/wp-content/uploads/papers/v9i3/C6368029320.pdf
18.	<u>Vasianovych H.P.</u> , <u>Gerganov L.D.</u> , <u>Beshok T.V.</u>	The Levels Formation Diagnostics of Prospective Elementary School Teachers' Media Literacy	Information Technologies and Learning Tools, 2020 ISSN: 2076-8184.	Том: 76, Випуск: 2 Стор. 108-125	http://sci.ldubgd.edu.ua:8080/bitstream/handle/123456789/6833/%D0%92%D0%B0%D1%81%D1%8F%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87%202020%20%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%82%D1%8F.pdf?sequence=1&isAllowed=y
19.	Yaremchuk, Vyacheslav Kharchenko	Similarity based fuzzy logic modeling for the software reliability assessment	International Journal of Computing 1727-6209 (print), 2312-5381 (online)	До друку	
Інші закордонні видання, які мають імпакт-фактор					
Кафедра навігації і управління судном					
1.	Даниленко О.Б.	Сутність і характеристика структури та змісту готовності майбутніх судноводіїв до професійної діяльності.	Научен вектор на Балканите. Том 3, №2 (4), 2019.	2019 р, Том 3, №2 (4), 2019. Стр.9-12 Том 3, №2 (4), 2019.	
2.	Даниленко О.Б.	Методологічні підходи системи підготовки майбутніх судноводіїв до професійної комунікативної взаємодії	East European Scientific Journal. №6 (46), 2019	2019 р, East European Scientific Journal. №6 (46), 2019,	https://eesa-journal.com/

				part 5. C. 27–33.	
3.	Даниленко О.Б.	Зарубіжний досвід застосування інформаційно-комунікаційних технологій у підготовці судноводіїв.	East European science journal. Wschodnioeurzopejskie czasopismo naukowe/ Volume 6. 10 (50) 2019.	Volume 6. 10 (50) 2019. P.9-12.	https://eesa-journal.com
4.	Даниленко О.Б.	The peculiaritiens of organizing the educational activitiens of future navigators in the Baltic sea universities.	The Scientific heritage. № 39 (2019) Vol.2	2019, The Scientific heritage. № 39 (2019) Vol.2,P21-24	www/tsh-journal.com
Кафедра гуманітарних дисциплін					
5.	В.В. Березовська	The organization of guild handicraft and craft production on Volyn (end of XVIII – beginning of XX centuries)		В друці	
6.	Kolmykova E., Shevchuk T., Kara A.	Bugeac Artists in Unity and Variety of Their Creative Manners	Journal of Danubian Studies and Research, Vol 9, No 1 (2019).		
7.	Желясков В. Я., Даниленко О. Б.	Методологічні підходи системи підготовки майбутніх судноводіїв до професійної комунікативної взаємодії.	East European Scientific Journal. 2019.	№ 6 (46), part 5. P. 27–33.	
8.	Желясков В. Я., Даниленко О. Б.	Характеристика критеріїв сформованості готовності майбутніх судноводіїв до професійної діяльності.	Danish Scientific Journal. 2019.	№ 27. Vol. 2. C. 20–25.	
Кафедра інженерних дисциплін					
9.	Herhanov L., O.Dimoglova, S.Maksymov,	Strategic approaches to the formation of professional image of specialists in the conditions of implementation	SCIENTIFIC BULLETIN OF NAVAL ACADEMY Publisher: "MIRCEA CEL BATRAN" NAVAL ACADEMY PRESS	(підготовлен о до друку)	

		of the model of water transport companies development	ISSN: 2392-8956; ISSN-L: 1454-864X; DOI prefix: 10.21279; CNCSIS Code: 884		
Кафедра загальнонаукових дисциплін					
10.	Nataliia Senenko, Anna Chechel, Valentyna Kirsanova	Soil and Groundwater Ecological State Feature and Benefits of Newly Created Teaching Methodology	International Journal of Recent Tehnology and Enginering Volume-8 Issue-4S,	November 2019, ISSN: 2278-3075 (Online) Published By: Blue Eyes Intelligence Engineering & Sciences Publication	
11.	Kateryna Andriushchenko, Dmytro Stefanyshyn, Mykhailo Sahaidak, Mariia Tepliuk, Olena Buchynska, Elena Rozmetova, Tetyana Marusei, Iaroslava Levchenko, Iryna Smyrnova, Tetiana Zhytomyrskaya	PROCESS OF RESOURCES PROVISION MANAGEMENT OF THE ENTERPRISE'S ACTIVITY WITH CONSIDERATION OF GENDER FACTOR	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies	VOL 6, NO 3 (96) (2018), p. 6-13.	http://journals.uran.ua/eejet/article/view/150799
12.	. Mikhailov, S. Semenov, S. Sapronova, V. Tkachenko, I. Smyrnova, Yu.Kholostenko	Improved Solution of Guiding of Railway Vehicle in Curves.	23rd international scientific conference Transport	Means 2019 will be held on 2–4 October, 2019, Palanga (Lithuania) – p.916-921.	https://transportmeans.ktu.edu/wp-content/uploads/sites/307/2018/02/Transport-means-2019-Part-2.pdf
13.	Igor Z. Maslov, Valentin I. Chimshir, Iryna M. Smyrnova, Andrii I. Naydyonov	Was reviewed by experts in this research		ISSN: 2249-8958 (Online), Volume-9, Issue-2, December 2019, Page No. 185-190.	http://www.ijeat.org/download/volume-9-issue-2/
14.	Черкас О.А., Тірон-Воробійова Н.Б., Биковець Н.П., Чумаченко М.М.	Project of improve the interactive environmental map of Ukraine: an active	Politechnika Lubelska, Lublin, Poland, 2020 / monograph (у друці, стаття до монографії Web of Science??). Люблінська політехніка КВіВ, ФІС, Люблін, Польща		http://www.pollub.pl/

		way to slice statistical data on state of water resources	(Mgr D. Oraczewska, Lublin University of Technology)		
--	--	--	---	--	--

15.	У.Л. Гилка, О.І. Яковенко	Оцінка факторів, що визначають успіхи і невдачі інноваційних проєктів			
Вітчизняні видання, які мають імпакт-фактор					
Кафедра навігації і управління судном					
16.	Даниленко О.Б.	Особливості визначення показників сформованості готовності майбутніх судноводіїв до професійної діяльності	Науково-педагогічний журнал. Молодь і ринок. м. Дрогобич. №8 (175), 2019	2019, №8 (175) серпень 2019 р. Стор.38-43.	
17.	Даниленко О.Б.	Результати дослідження стану підготовки майбутніх судноводіїв до професійної діяльності в умовах традиційної системи навчання.	Інноваційна педагогіка. Випуск 13. Том 1. Одеса, 2019	2019, Випуск 13. Том 1. 2019.С.44-50.	https://doi.org/10/32843/bses .
18.	Даниленко О.Б.	Обґрунтування системи неперервної професійної підготовки майбутніх судноводіїв у вищих морських навчальних закладах.	Інноваційна педагогіка. Випуск 16. Том 1. Одеса, 2019	2019, Випуск 16. Том 1. 2019.С.47-51.	2019, Випуск 16. Том 1. 2019.С.47-51.
19.	Даниленко О.Б.	Неперервна професійна підготовка майбутніх судноводіїв як предмет наукових досліджень	Збірник наукових праць. Науковий вісник льотної академії. Серія: педагогічні науки. Кропивницький, №5(19), 2019 р	2019 р, Випуск 13. Том 1. 2019.С.44-50.	
20.	Даниленко О.Б.	Педагогічні умови і технологія формування готовності майбутніх судноводіїв	Науково-педагогічний журнал. Молодь і ринок. м. Дрогобич.	2020 р, Випуск №1 (180) січень 2020 С.102-107	
21.	Даниленко О.Б.	Особливості професійної підготовки майбутніх судноводіїв у плімутському університеті (велика Британія)	Наукові записки Вінницького державного університету ім. м. Коцюбинського.	Серія. Педагогіка і психологія. №59. 2019 р. Вінниця. Стор.129-136.	

22.	О.М.Сорока	Практичні рекомендації майбутнім фахівцям морського транспорту щодо самокорекції тривоги та страху перед ймовірними екстремальними ситуаціями професійної діяльності	Науковий вісник Херсонського державного університету. Серія «Психологічні науки». ISSN 2312-3206 (print) ISSN 2663-2764 (online). — Херсон, 2019.	2019. – Вип. 3. – С. 182 – 192.	https://doi.org/10.32999/ksu2312-3206/2019-3-25 https://doi.org/10.32999/KSU2312-3206 .
23.	О.М.Сорока М. П. Коротченко, С. Г. Сошніков.	Аналіз аварійності світового флоту і роль в ньому людського фактору	Збірник наукових праць «Теорія і практика сучасної психології». – Запоріжжя, 2020. – Вип. 1. – С. 182 – 185.	2020. – Вип. 1. – С. 182 – 185.	
24.	О.М.Сорока	Причини та особливості девіантної поведінки фахівця морського транспорту в екстремальних ситуаціях	Науковий журнал «Габітус». – Одеса, 2020. – Вип. 12. (Index Copernicus)	У друці.	
25.	Черой Л.І.	EUTROPHICATION AND POLLUTION DEVELOPMENT IN THE DANUBE RIVER AND COASTAL MARINE ZONE SYSTEM	Вісник ОНУ. Сер.: Географічні та геологічні науки. 2020. Т.25, Вип.(36)	Стор.11-21.	
Кафедра гуманітарних дисциплін					
26.	Березовська В.В.	Дорадянські фонди Ізмаїльського архіву Соціум.	Документ. Комунікація: збірник наукових статей. Вип. 6. Серія «Історичні науки» / [ред. колегія: Коцур В.П. (голов. ред.) та ін.]. – Переяслав-Хмельницький, 2020.	С. 18-25 В друці	
27.	Колмикова О.О.	Реалізація військово-морського компонента на уроках англійської мови за професійним спрямуванням в військово-морських ліцеях	Науковий вісник Льотної академії. Серія: Педагогічні науки. Збірник наукових праць. Кропивницький: ЛА НАУ, 2019.	Вип. 6. С. 200-204.	

28.	Колмикова О.О.	Мовленнєва толерантність як необхідна вимога для успішної праці в інтернаціональних екіпажах торговельного флоту	Наукові записки Національного університету «Острозька академія», 2019.	Випуск 8 (76), С. 134-136	
29.	Колмикова О.О.	Труднощі під час викладання англійської мови за професійним спрямуванням майбутнім офіцерам торговельного флоту.	. «Педагогіка формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах»: збірник наукових праць. Запоріжжя : КПУ, 2020. 200 с.	Вип. № 69 ,Т.2. С. 179-182.	
30.	Константинова Т.М., Тихонова І.Ю.	Діалогічне мовлення як ключовий аспект у процесі навчання іноземної мови у професійній підготовці майбутніх фахівців морської галузі	. Науковий журнал «Інноваційна педагогіка»,	Вип. 18/2019	http://www.innovpedagogy.od.ua/2019)
31.	Котляр Л.І.	Концептуальні засади професіоналізації державних службовців: історико-філософський аналіз проблеми прокрастинації.	Науковий журнал Чорноморського національного С.540-558.університету імені Петра Могили «Публічне управління та регіональний розвиток». Миколаїв; № 5. 2019.		
32.	Котляр Л.І.	Вплив перфекціонізму на прояви прокрастинації державних службовців.	Науковий журнал Причорноморського науково-дослідного інституту економіки та інновацій «Публічне управління і адміністрування в Україні». Одеса; 2019.	№ 13. С. 34-39	
33.	Котляр Л.І.	Страх як фактор прокрастинації у професійній діяльності державних службовців.	Науковий журнал Причорноморського науково-дослідного інституту економіки та інновацій «Публічне управління і адміністрування в Україні». Одеса; 2020.	№ 15. С.57-61.	
34.	Котляр Л.І.	Тайм-менеджмент як засіб зниження прокрастинації у професійній діяльності державних службовців.	Науковий журнал «Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І.Вернадського. Серія: Державне управління». Київ; 2020.	Том 31(70) № 1. С.31-36.	

35.	Котляр Л.І.	Проблема вольової поведінки та відтермінування виконання справ державних службовців.	Науковий журнал «Держава та регіони. Серія: Державне управління». Запоріжжя; 2020.	№1(69) С.67-72.	
36.	Котляр Л.І.	Відповідальність і відтермінування завдань в контексті державного управління.	Науковий журнал Чорноморського національного університету імені Петра Могили «Публічне управління та регіональний розвиток». Миколаїв; 2020.	№ 7 . С. 135-158	
37.	Романовська О.Р., Маслов І.З., Данилян А. Г., Тірон- Воробйова Н.Б., Бабак А.О.	Установка для очищення баластових вод.	Науково-практичний журнал «Екологічні науки», Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління Міністерства екології та природних ресурсів України, м. Київ, 2019	с. 104-108	
38.	Романовська О.Р., Данилян А. Г., Тірон-Воробйова Н.Б.,	Удосконалення системи знезараження та очистки баластних вод.	Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського, серія: Технічні науки, Київ, 2019	Том 30 (69), № 3, 2019, частина 2, С. 143-147	
39.	Тимофєєва О.Я.	Навчальна автономія у процесі вивчення англійської мови майбутніми фахівцями морської галузі.	Науковий часопис Національного педагогічного університету ім. Драгоманова	Вип №79, 2019р. С. 250-255	http://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/71-2019/59.pdf
40.	Тимофєєва О. Я.	Важливість застосування технології розвитку критичного мислення на заняттях з англійської мови для майбутніх суднових механіків.	Херсонський державний університет, «Педагогічні науки».	Вип №86, 2019р С. 44-51	https://ps.journal.kspu.edu/index.php/ps/issue/view/63
41.	Желясков В. Я.	Морська англійська мова як засіб ведення професійної комунікативної взаємодії судноводіїв.	Наукові записки. Серія : Педагогічні науки. Кропивницький : РВВ ЦДПУ ім. В. Винниченка	Вип. 174. С. 101–104	

42.	Желясков В. Я.	Педагогічні умови формування готовності майбутніх судноводіїв до професійної комунікативної взаємодії.	Науковий вісник Льотної академії. Серія : Педагогічні науки. Кропивницький : ЛА НАУ, 2019.	Вип. 5. С. 337–343.	
43.	Желясков В. Я.	Компетентність викладача англійської мови у професійному середовищі майбутніх судноводіїв.	Наукові записки Бердянського державного педагогічного університету. Серія : Педагогічні науки. Бердянськ : БДПУ, 2019.	Вип. 1. С. 255–263.	
44.	Желясков В. Я.	Зарубіжний досвід підготовки майбутніх судноводіїв до професійної комунікативної взаємодії.	Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Київ, 2019.	Вип. 70. С. 91–96.	
45.	Желясков В. Я.	Технологія підготовки майбутніх судноводіїв до професійної комунікативної взаємодії.	Інноваційна педагогіка. Одеса, 2019.	Вип. 15. Т. 2. С. 72–75.	
46.	Желясков В. Я.	Експериментальна перевірка педагогічної системи підготовки майбутніх судноводіїв до професійної комунікативної взаємодії. URL:	Вісник Національної академії Державної прикордонної служби України. Серія : Педагогіка : електрон. наук. фах. вид. 2019.	Вип. 3.	http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vnadped_2019_3_5 .
47.	Желясков В. Я.	Розвиток критичного мислення як мотивація до вивчення професійної комунікативної взаємодії майбутніх судноводіїв.	Збірник наукових праць Національної академії Державної прикордонної служби України. Серія : Педагогічні науки. Хмельницький : Вид-во НАДПСУ, 2019.	Вип. 3(18). С. 97–109.	
48.	Желясков В. Я.	Структура готовності майбутніх судноводіїв до професійної комунікативної взаємодії.	Науковий вісник Льотної академії. Серія : Педагогічні науки. Кропивницький : ЛА НАУ, 2019.	Вип. 6. С. 53–59.	
49.	Желясков В. Я.	Концепція підготовки майбутніх судноводіїв до професійної комунікативної взаємодії.	Інноваційна педагогіка. Одеса, 2019.	Вип. 16. Т. 1. С. 64–67.	

Кафедра інженерних дисциплін

50.	П.С. Суворов, Т.В. Тарасенко, В.И. Залож	Оценка энергоэффективности для условий навигационных неопределенностей во внутреннем судоходстве	Автоматизация судовых технических средств: научн.-техн. сб. – Одесса: ОНМА, 2019.	Вып.25 с.90-100.	file:///C:/Users/Admin/Downloads/asts_2019_25_11.pdf
51.	Герганов Л.Д.	Навчальні заклади судноплавних компаній як освітні середовища формування та професійного становлення фахівців морського транспорту	Педагогічний альманах: збірник наукових праць / редкол. В. В. Кузьменко (голова) та ін. Херсон: КВНЗ «Херсонська академія неперервної освіти», 2019	Випуск 42. С. 52–56.	https://drive.google.com/file/d/1f1re8WMuA0qkBIOPj-4cSeR1ybXitChW/view
52.	Kovalenko S.I. , O.I. Laiko (Index Copernicus, Google Scholar, ROAD	The problem of mesoeconomic synthesis of clusters development and international integrating formation concepts	Економічні інновації. Збірник наукових праць.	Випуск 1 (74) , Том 22, ПРЕЕД НАН України. - Одеса, 2020. – С. 111 - 121.	DOI: https://doi.org/10.31520/ei.2020.22.1(74).111-121
53.	Kovalenko S.I. , O.I. Laiko, (Index Copernicus, Google Scholar,	Design of Euroregional Innovation System «Growth Pole» of Peripheral Economic Area	Економічні інновації. Збірник наукових праць.	Том 21, Випуск 4 (73), Одеса, 2019. – С. 94 - 112.	DOI: https://doi.org/10.31520/ei.2019.21.4(73).94-112
54.	Коваленко С.І.	Транскордонний кластерогенез як процес міжнародної мезоінтеграції у Дунайському-Чорноморському басейні	Проблеми системного підходу в економіці. Збірник наукових праць. ISSN 2520-2200 Національний авіаційний університет, Київ, 2019.	2019, Випуск 1(69), Частина 1. С. 43-52	http://www.psae-jrnl.nau.in.ua/journal/1_69_1_2019_ukr/1_69_1_2019.pdf
55.	Коваленко С.І.	Емерджентність розвитку транскордонних кластерних систем у морській галузі України	Вісник Хмельницького національного університету. Економічні науки, ISSN 2307-5740 DOI 10.31891 ХНУ, Хмельницький, 2019.	2019, № 1 (266), С. 155 - 164.	http://journals.khnu.km.ua/vestnik/pdf/ekon/pdfbase/2019/2019_1/jrn/pdf/31.pdf
56.	Максимов С.Б.	Сутність стратегічного управління на транспортних підприємствах	Збірник наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій: Серія «Економіка і управління».	Вип. 46. – К.: ДУІТ, 2019. – 164 с.	DOI: 10.32703/2664-2964-2019-46-72-81

57.	Ліпенков І. В.	Аналіз сучасних методів ремонту, шліфування і балансування гребного гвинта для великотоннажних суден	Молодий вчений. — 2019.	Вип. - №4.	http://molodyvcheny.in.ua/files/journal/2019/4/4.pdf
58.	Ліпенков І. В.	Аналіз сучасних систем очищення вихідних газів у судових енергетичних установках	Молодий вчений. — 2020.	Вип. - №1.	URL: http://molodyvcheny.in.ua/files/journal/2020/1/1.pdf
Кафедра загальнонаукових дисциплін					
59.	О.Cherkas, N.Bykovets, M.Chumachenko	Professional Orientation of Mathematical Training of the Bachelor in Navigation	Науковий вісник. – 2019.	№ 18, С.109-115.	
60.	Тірон-Воробйова Н. Б., Романовська О. Р., Максимов С.	Річковий транспорт України: сучасні реалії та перспективи	Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського, серія: Технічні науки, Київ, 2019.	Том 30 (69), № 1, 2019, частина 2, С. 116-120	
61.	Тірон-Воробйова Н. Б., Романовська О. Р., Данилян А. Г.	Баластні води: безпека чи загроза морських суден	Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського, серія: Технічні науки, Київ, 2019.	Том 30 (69), № 2, 2019, частина 2, С. 188-192	
62.	Маслов І. З., Данилян А. Г., Тірон-Воробйова Н. Б., Романовська О. Р., Бабак А. О.	Установка для очищення баластових вод	Науково-практичний журнал «Екологічні науки», Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління Міністерства екології та природних ресурсів України, м. Київ, 2019.	С. 104-108	DOI http://doi.org/10.32846/2306-9716-2019-2-25-16
63.	Данилян А. Г., Тірон-Воробйова Н. Б., Романовська О. Р.	Удосконалення системи знезараження та очистки баластних вод	Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського, серія: Технічні науки, Київ, 2019.	Том 30 (69), № 3, 2019, частина 2, С. 143-147	
64.	Дрожжина А.В Свтухов В.М.	«Асимптотика меняющихся решений дифференциальных уравнений, асимптотически близких к уравнениям с правильно меняющимися нелинейностями»,	«Нелінійні коливання», ISSN 1562-3076. <u>Інститут математики НАН</u> , Київ.	2019, вип. 22(3), С.350-368.	https://www.imath.kiev.ua/~nosc/web/show_article.php?article_id=1285&lang=ua

65.	Кирсанова В.В.	ПРОБЛЕМА ВИКОРИСТАННЯ БІОПАЛИВА ДЛЯ ТРАНСПОРТУ: ДИЛЕМА СУЧАСНОСТІ	ВЧЕНІ ЗАПИСКИ ТАВРІЙСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ В.І. ВЕРНАДСЬКОГО	Том 30 (69) № 5 2019 Частина 2 с.23-28	
66.	Биковець Н.П.	Новий підхід до очищення суднових лляльних вод	Збірник наукових праць Національного університету кораблебудування ім. адмірала Макарова. – 2019.	№3, С. 70-75.	
67.	Биковець Н.П.	Додатковий шлях до скорочення викидів парникових газів під час експлуатації судна	Вчені записки Таврійського Національного університету ім. В.І.Вернадського. Серія: Технічні науки. – 2020.	Т. 31(70). – №1, С. 17-21.	
68.	В. В. Калінчак, О. С. Черненко, О. Н. Софронков, А.В. Федоренко	Роль розміру каталізатора при гетерогенному безполум'яному горінні газоповітряних сумішей.//	Дисперсные системы : материалы XXVIII междунар. Науч. Конф., 16-20 сентября 2019 г. – Одесса, 2019.	С. 49-50.	
69.	Калінчак В.В., Черненко О.С., Селіванов С.Е., Федоренко А.В., Софронков О.В.	Вплив розміру каталізатора на гістерезисну область безплам'яного горіння газоповітряних сумішей з домішками горючого газу	Безпека життєдіяльності на транспорті і виробництві - освіта, наука, практика : матеріали VI междунар. Науч.- практ. Конф., 11-14 вересня 2019 г. – Херсон, 2019	С. 214-218	
70.	Кірсанова В.В., Биковець Н.П., Чумаченко М.М.	Пластикова упаковка на морських судах в контексті глобальної екологічної проблеми мікропластика	Екологічні науки. – 2020. №29		
71.	Биковець Н.П., Кірсанова В.В., Черкас О.А.	Наслідки глобального потепління для внутрішніх водних шляхів: тенденція зміни рівня води річки Дунай	Вчені записки Таврійського Національного університету ім. В.І.Вернадського. Серія: Технічні науки. – 2020. Т. 31(70). – №3,		
72.	Н. Б. Тірон-Воробйова, А. Г. Данилян, О. Р. Романовська	Баластна вода: електрогідродар Юткіна – один із дієвих шляхів щодо її знезараження	ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ КОРАБЛЕБУДУВАННЯ ІМЕНІ АДМІРАЛА МАКАРОВА, Наукове видання №4 (478) 2019, ТЕХНОЛОГІЇ	С.67-72	https://doi.org/10.15589/znp2019.4(478).10

			ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА		
73.	Н. Тірон- Воробйова, А. Данилян, О. Романовська	ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА СВІТОВИХ МОРСЬКИХ РЕСУРСІВ: “РЕФОРМУВАННЯ” СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ВОДНИМ БАЛАСТОМ	Сталий розвиток – стан та перспективи: Матеріали II Міжнародного наукового симпозіуму SDEV‘2020 (12-15 лютого 2020 року, Львів-Славське, Україна). – Львів, 2020	С.233-234	
74.	Анатолій ДАНИЛЯН, Наталія ТІРОН- ВОРОБІЙОВА, Ольга РОМАНОВСЬКА	КАВІТАЦІЙНЕ РУЙНУВАННЯ ЦИЛІНДРОВИХ ВТУЛОК МОРСЬКИХ СУДНОВИХ ДВИГУНІВ ВНУТРІШНЬОГО ЗГОРЯННЯ: ЗАСОБИ ЗАХИСТУ			
75.	Черкас О.А., Тірон-Воробйова Н.Б., Биковець Н.П., Чумаченко М.М.	Project of improve the interactive environmental map of Ukraine: an active way to slice statistical data on state of water resources			
76.	Гилка У.Л.	Виявлення ролі людського фактору в аварійності морського транспорту	Розвиток методів управління та господарювання на транспорті: Зб. наук. праць, 2020. № 1(70).	С. 31-43. DOI 10.31375/222 6-1915-2020- 1-31-43.	
77.	Гилка У.Л.	Організаційно-управлінські можливості запобігання аваріям морського транспорту	Збірник наукових праць Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, 2020. №1	(Друк)	
Кафедри суднових енергетичних установок і систем					
78.	Маслов И. З., Данилян А. Г., Тірон- Воробьева Н. Б., Романовская О. Р., Бабак А. А.	Установка для очистки балластных вод ЕКОЛОГІЯ	Екологічні науки: науково-практичний журнал. – К.: ДЕА, 2019. ISSN: 2306-9716 (Print) 2664-6110 (Online)	- №2 (25). – С. 104-108	http://www.ecoj.dea.kiev.ua/archives/2019/2/18.pdf

79.	Данилян А. Г., Тиرون- Воробьева Н. Б., Романовская О. Р., Маслов И. З.	Совершенствование системы обеззараживания и очистки балластных вод	Вчені записки ТНУ ім. В. І. Вернадського: Серія технічні науки. – К., 2019. ISSN: 2663-5941 (Print), 2663-595X (Online)	Том 30 (69). – Ч. 2. - №3. – С. 143-147	http://www.tech.vernadskyjournals.in.ua/journals/2019/3_2019/part_2/27.pdf
80.	Тиرون- Воробьева Н. Б., Романовская О. Р., Данилян А. Г.	Балластные воды: безопасность или угроза морских судов	Вчені записки ТНУ ім. В. І. Вернадського: Серія технічні науки. – К., 2019. ISSN: 2663-5941 (Print), 2663-595X (Online)	Том 30 (69). – Ч. 2. - №2. – С. 188-191	http://www.tech.vernadskyjournals.in.ua/journals/2019/2_2019/part_2/33.pdf
81.	Chymshyr V. I.	Basic value of complex systems	Вісник Національного технічного університету «ХПІ». 14 Серія: Стратегічне управління, управління портфелями, програмами та проектами. 2019 ISSN 2311-4738 (print), ISSN 2413-3000 (online)	№ 2 (1327). – С. 14-19	file:///C:/Users/%D0%9E%D0%BA%D1%81%D0%B0%D0%BD%D0%B0/Downloads/162820-355962-1-PB.pdf
82.	Яремчук С.О.	Метрики надійності на основі залежностей дефектності програмного коду від його складності	Системи та технології. – 2020, ISSN 2521-6643	№2(56/1). – С.19–37.	https://st-journal.com/index.php/journal/article/view/45/45

Список опублікованих у 2019 році монографій, підручників, отриманих охоронних документів, захищених дисертацій

№ з/п	Автор(и)	Назва	Бібліографічні реквізити
1	2	3	4
Монографії			
Кафедра інженерних дисциплін			
	Коваленко С.І.	Стратегічне управління розвитком транскордон-них кластерних систем: євро регіональний вимір. Монографія.	Національний університет «Одеська морська академія», ТОВ «Видавничий дім «КУР'ЄР» - 2019. – 735с.
	Kovalenko S.	Cross-border cluster system as an object of strategic	Cluster model of innovative development of the national economy: Integration and Infrastructure Aspects – Collective monograph / under the editorship of professor Svitlana Smerichevska. Poznan, Poland, WSPIA, 2020. – P. 80-97.
	Коваленко С.І.	Теорії конкуренції та практики визначення конкурентоспроможності в умовах безпекоорієнтованого розвитку: колективна монографія	За ред. М.М. Меркулова; відп. ред. В.І. Захарченко; ОНПУ, ІДГУ, - Ізмаїл, Одеса: Фенікс, 2020. – 196 с.
Підручники, навчальні посібники			
	Максимов С.Б.	Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Технологія перевезення вантажів»	ДІ НУ «ОМА», 2019
	Максимов С.Б.	Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Технологія перевезення вантажів»	ДІ НУ «ОМА», 2019
	Ракитська Н.М.	Методичні рекомендації до виконання розрахунково-графічних робіт з дисципліни «Нарисна геометрія та інженерна графіка» [Текст]: методичні рекомендації	Ракитська Н.М. – ДІ НУ «ОМА», 2020 – 46 с.
	Ракитська Н.М., Ярмакі А.Х.	Методичні вказівки до виконання розрахунків параметрів робочого тіла в теоретичних циклах бензинових, газових та рідинних ДВЗ з дисципліни «Термогідродинамічні процеси»	[уклад. Ярмакі А.Х., Ракитська Н.М.]; – Ізмаїл, 2020. – 22 с.
	Ракитська Н.М.	Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з дисципліни «Нарисна геометрія та інженерна графіка»	методичні рекомендації / Ракитська Н.М. – ДІ НУ «ОМА», 2020 – 24 с.
	Ракитська Н.М.	Конспект лекцій з дисципліни «Нарисна геометрія та інженерна графіка»	Н.М. Ракитська – ДІ НУ «ОМА», 2020 – 80 с.
	Ліпенков І.В.	Практичний посібник з основ роботи на токарських верстатах.	ДІ НУ «ОМА», 2019 – 45с.
	Ліпенков І.В.	Збірник довідникових матеріалів з слюсарної роботи та технічного вимірювання.	ДІ НУ «ОМА», 2020 – 68 с.

	Герганов Л.Д.	Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Опір матеріалів»	[уклад. Герганов Л.Д.]; – Ізмаїл, 2019. – 25 с.
	Тарасенко Т.В., Домбровський В.А., Вергінський В.И.	Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Устрій судна та морехідні якості судна»	[уклад. Тарасенко Т.В., Домбровський В.А., Вергінський В.И.]; – Ізмаїл, 2019. – 27 с.
	Вергінський В.И., Домбровський В.А., Тарасенко Т.В.	Конспект лекцій з навчальної дисципліни дисципліни «Теорія та будова судна. Частина 1»	методичні рекомендації / Тарасенко Т.В., Вергінський В.И., Домбровський В.А. – ДІ НУ «ОМА», 2019 – 128 с.
	Тарасенко Т.В.	Конспект лекцій з дисципліни «Теорія та будова судна»	методичні рекомендації / Тарасенко Т.В. – ДІ НУ «ОМА», 2019 – 128 с.
	Залож В.І., Радюков Є.М.	Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни «Основи електротехніки»	[уклад. Залож В.І., Радюков Є.М.]; – Ізмаїл, 2020. – 57 с.
	Радюков Є.М.	Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Електротехніка та електричні машини»	[уклад. Радюков Є.М.]; – Ізмаїл, 2020. – 33 с.
Кафедра суднових енергетичних установок і систем			
	Палагін О. М., Мельников Б. П.	Особливості процесу руйнування рухомих повітряних каверн всередині заповнених баластних танків суден погрузного типу.	Сучасні підходи до високоефективного використання засобів транспорту, Київ ISBN 978-966-8063-81-6
	Маслов І.З., Власов І. В.	Аналіз інформаційних систем для моніторингу та контролю ічного стану СТС	Сучасні підходи до високоефективного використання засобів транспорту, Київ ISBN 978-966-8063-81-6
	Лихогляд К. А., Потапов В. М.	Профілактика пожеж у машинних відділеннях	Сучасні підходи до високоефективного використання засобів транспорту, Київ ISBN 978-966-8063-81-6
	Лещев В. А., Найденов А.И.	Дослідження впливу виду пружини датчика частоти обертання дизеля на токсичні компоненти ог при перехідних процесах	Сучасні підходи до високоефективного використання засобів транспорту, Київ ISBN 978-966-8063-81-6
	Данилян А. Г., Генчев В. В.	Вдосконалення технічної експлуатації Суднових енергетичних установок морських суден	Сучасні підходи до високоефективного використання засобів транспорту, Київ ISBN 978-966-8063-81-6

