

## Початковий рівень вищої освіти («молодший бакалавр»)

### Факультет експлуатації технічних систем на водному транспорті

### Кафедра суднових енергетичних установок, допоміжних механізмів суден та їх експлуатації

## Освітньо-професійна програма

### «ЕКСПЛУАТАЦІЯ СУДНОВИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ УСТАНОВОК»

#### МЕТА ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ:

Надати освіту з управління судновими технічними системами та комплексами та експлуатації суднових енергетичних установок необхідну для успішної професійної реалізації. Забезпечити теоретичну та практичну підготовку суднових механіків, які б набули компетентностей необхідних для виконання професійних завдань та обов'язків на судах, та подальшого професійного та особистісного зростання.

#### МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ (ПОСАДИ):

*Морський транспорт:* Механік малотоннажного судна (судно валовою місткістю від 80 до 500 одиниць та/або з потужністю головної енергетичної установки від 55 до 750 кВт), судноводій-механік судна, яке плаває у захищених водах (за наявності документа про судноводійську освіту).

*Внутрішній водний транспорт:* Механік (судновий) (на судах з головною енергетичною установкою потужністю до 750 кВт), перший помічник механіка суднового (на судах з головною енергетичною установкою потужністю до 750 кВт), другий помічник механіка суднового (на судах з головною енергетичною установкою потужністю до 750 кВт), третій помічник механіка суднового (на судах з головною енергетичною установкою потужністю до 750 кВт).

#### РОБОТОДАВЦІ–ПАРТНЕРИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ, УЧАСНИКИ ФОРМУВАННЯ ЗМІСТУ НАВЧАННЯ І ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ:

*Гарант освітньої програми (керівник робочої групи):* Бойко С.А., докт. філос. старший викладач кафедри суднових енергетичних установок, допоміжних механізмів суден та їх експлуатації.

*Члени робочої групи:* Панов С.Л., к.т.н., доц., доцент кафедри суднових енергетичних установок, допоміжних механізмів суден та їх експлуатації

Чередник В.М., доцент кафедри суднових енергетичних установок, допоміжних механізмів суден та їх експлуатації, Секач І.В., провідний інженер кафедри суднових енергетичних установок, допоміжних механізмів суден та їх експлуатації.

*Стейкхолдери:* Бойко С. С., директор компанії «Genco South Group».

## **ОСНОВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ (ПРЕДМЕТИ) ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ:**

Українська мова за професійним спрямуванням, Безпека життєдіяльності та медична допомога, Боротьба за живучість судна та виживання в екстремальних умовах, Вища та прикладна математика, Основи суднової енергетики та конструкції двигуна, Основи електротехніки та суднової електроенергетики, Будова судна, Фізика за професійним спрямуванням, Інформаційні технології, Англійська мова, Основи матеріалознавства, технологія матеріалів, метрологія та вимірювання, Основи термодинаміки, Технічна механіка, Екологія та охорона навколишнього середовища, Нормативні документи в судноплаванні та управління якістю, Гідротехнічні споруди, Історія судноплавання та суднобудування України, Плавання та рятування на воді. Технологічна практика. Навчально-плавальна практика. Суднові системи. Суднові котельні та турбінні установки. Основи автоматизації судових енергетичних установок. Технічна хімія та використання робочих речовин. Суднові двигуни внутрішнього згорання. Англійська мова за професійним спрямуванням. Суднові пристрої. Технічне обслуговування та ремонт судових технічних засобів. Тренажерна підготовка. Персональний менеджмент для моряків.

## **КОНКУРЕНТНІ ПЕРЕВАГИ:**

1. Програма забезпечує набуття здобувачами компетентностей та результатів навчання відповідно до:

- Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників, випуск 67 «Водний транспорт», Розділ «Морський транспорт», Розділ «Річковий транспорт» (згідно вимог до професій, вказаних в п. 1.4 ОПП), затвердженого Наказом міністерства транспорту України 10.12.2001, №863.

- Національної рамки кваліфікацій, затвердженої Постановою КМУ від 23 листопада 2011 р. №1341 зі змінами від 25.06.2020, №519.

2. В ОПП враховані вимоги Положення про звання осіб командного складу морських суден та порядку їх присвоєння (затверджене Постановою КМУ 30.12.2022, №1499) у частині яка відноситься до кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, з урахуванням Розділу XV, п.2, пп.4) Закону України «Про вищу освіту».

Вступ на «контракт» за мотиваційним листом.

Можливість подальшого навчання за освітнім ступенем «бакалавр» за спеціальністю / спеціалізацією 271 Морський та внутрішній водний транспорт/271.02 Управління судовими технічними системами і комплексами.

**ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ: 1 рік 10 місяців.**

## **КОНТАКТИ ПРИЙМАЛЬНОЇ КОМІСІЇ:**

тел. +38 (068) 002-33-86

## **АДРЕСА РОЗТАШУВАННЯ ФАКУЛЬТЕТУ:**

м. Київ, вул. Кирилівська, буд. 9

## **САЙТ ФАКУЛЬТЕТУ:**

<https://kivt.duit.edu.ua/fetsvt/>