

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНІ ПРОГРАМИ

1	Спеціалізація 271.02 «Управління судновими технічними системами і комплексами»
1.1	ОСВІТНЬО – ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА «ЕКСПЛУАТАЦІЯ СУДНОВИХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ УСТАНОВОК
	Посилання: https://drive.google.com/drive/folders/110kVakI0mkuM9kqC6DCu8fyl6DoeA4Gl?usp=sharing
1.2	Навчальний план
	Посилання: https://drive.google.com/drive/folders/1mj4qD4xGG6WBVYPN-cixCI9xqowV9hMr?usp=sharing

Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Посилання на робочі програми та силабуси
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
<i>Цикл загальної підготовки</i>			
ОК 1.	Історія України	2	https://drive.google.com/drive/folders/1IhBqcqh5o8kpNsB-QHU_pBVm3wku_dI?usp=sharing
ОК 2.	Англійська мова	6	https://drive.google.com/drive/folders/1sAFAdJUuEc-GgtOEt0hynTh11x1YkGBK?usp=sharing
ОК 3.	Українська мова(за професійним спрямуванням)	3	https://drive.google.com/drive/folders/1n8cpJ3Rlq9OMRnQ2T_EUqv1Q4Y4aSXUy?usp=sharing
ОК 4.	Історія української культури	2	https://drive.google.com/drive/folders/1y2xMFx90sUn0CA89_E9jsCkGb4JLIWCfv?usp=sharing
ОК 5.	Філософія	3	https://drive.google.com/drive/folders/1TRFPEFYeGag2BDnWeRfks5yqAcDyS47 ?usp=sharing
ОК 6.	Вища математика	12	https://drive.google.com/drive/folders/1fnwCwDIU5z-BXgUg3sczZ6QBYZbDHEAL?usp=sharing
ОК 7.	Фізика	6	https://drive.google.com/drive/folders/17yYBp-CEe254CagZI8-Wh59fNdu_8zG8?usp=sharing
ОК 8.	Інженерна та комп'ютерна графіка	5	https://drive.google.com/drive/folders/1kyj_kenhUJzcv-5ixAP2ra_NT60SapXG?usp=sharing
ОК 9.	Безпека життєдіяльності і охорона праці	3	https://drive.google.com/drive/folders/15pd2LOCEEUsqK4S

			SqWMCc1bhJFMmfYo?usp=sharing
ОК 10.	Інформаційні технології	5	https://drive.google.com/drive/folders/1K0RiT7mdsKYAgNNdBNJiuWmbcGaTN4Fx?usp=sharing
ОК 11.	Людина. Суспільство. Держава	3	https://drive.google.com/drive/folders/1SZ3D_vK41JsrB0Hqw44wUJBw6n1dRUDV?usp=sharing
ОК 12.	Теоретична механіка	3	https://drive.google.com/drive/folders/1nJMrr4pPCVA45g8W1Lsd2nBg6GugQgy-?usp=sharing
Всього за циклом		53	
<i>Цикл професійної підготовки</i>			
ОК 13.	Англійська мова (за професійним спрямуванням)	12	https://drive.google.com/drive/folders/1ZjCTY4_YuiYXThX7VmmkkU3gFDi-L-Sd?usp=sharing
ОК 14.	Основи суднової техніки	2	https://drive.google.com/drive/folders/1onjMDQ8ZHVqxi14sO7Q9LBABrPaaAgPc?usp=sharing
ОК 15.	Матеріалознавство та технологія конструкційних матеріалів	4	https://drive.google.com/drive/folders/1VQejjyD0pbei3GA4_gAuUhy6_8SB_vA?usp=sharing
ОК 16.	Суднова енергетика	5	https://drive.google.com/drive/folders/1QvSRdacaofnBhPINmyS-D-PKurNeGLXY?usp=sharing
ОК 17.	Технічна термодинаміка і теплопередача	4	https://drive.google.com/drive/folders/12uyUmNmKLpuCUHVBSHV1FfpFbobU7Ny0?usp=sharing
ОК 18.	Електротехніка	4	https://drive.google.com/drive/folders/1pWuvTa7GQceaKhzuEk1zox0FbYdXl8Ny?usp=sharing
ОК 19.	Суднові котельні установки	4	https://drive.google.com/drive/folders/1_8N0s5q4_Hh_iomvCI2LM16ioYfaY97I?usp=sharing
ОК 20.	Опір матеріалів	3	https://drive.google.com/drive/folders/1MOYzebLgZuyJphm

			1-UJqwVmhR6VDUdU?usp=sharing
OK 21.	Суднові турбінні установки	4	https://drive.google.com/drive/folders/1Z4mdTQ9hNG5QnAqS1DejSi9oIzr66HyL?usp=sharing
OK 22.	Стандарти Міжнародної морської організації	3	https://drive.google.com/drive/folders/1NlfBwNG0STrNnoC2qFsHmSc2xY3NBOLg?usp=sharing
OK 23.	Суднові допоміжні установки і системи	6	https://drive.google.com/drive/folders/1UmYpdjkPa1ZSOmYnZZEfoYXLNPtjRI0S?usp=sharing
OK 24.	Суднові двигуни внутрішнього згоряння	7	https://drive.google.com/drive/folders/19JWtuWChodtE6iX3jVhrEWgeb83A4ZE8?usp=sharing
OK 25.	Охорона і безпека на морі	2	https://drive.google.com/drive/folders/1kPZjbbGrg1DRI1y8I9R3ZT2boUfh5HFZ?usp=sharing
OK 26.	Електрообладнання суден	6	https://drive.google.com/drive/folders/13s6V5eSVC0dugI4xI2lLHLVYoI5GK9zo?usp=sharing
OK 27.	Суднові вантажні пристрої та палубні механізми	4	https://drive.google.com/drive/folders/1zma4VjOLO9EtTIPaDtZwe4bIwxEQG6Vp?usp=sharing
OK 28.	Теорія, будова судна та рушії	3	https://drive.google.com/drive/folders/1DDLICEjy2EJmmxj0Neg5z1F5wuhvg4Ve?usp=sharing
OK 29.	Автоматизація судових енергетичних установок	3	https://drive.google.com/drive/folders/1E_xteFeBhuUIBeOJs02EyQjf1K51H0tl?usp=sharing
OK 30.	Метрологія, стандартизація, системи якості	2	https://drive.google.com/drive/folders/1F45ihogbHNLXmgQnkZelvJDNOk8y6Wev?usp=sharing
OK 31.	Виживання в екстремальних ситуаціях та медична допомога	3	https://drive.google.com/drive/folders/1aaOKL-OdkTcZ0BI6-EPaXoQPGZ_3yVB7?usp=sharing
OK 32.	Технічне обслуговування і ремонт судових технічних засобів	4	https://drive.google.com/drive/folders/1aK_FLj4YO6s80IwU PU1PjG6FRGGDWzj?usp=sharing

ОК 33.	Безпечне управління судновими енергетичними установками і несення вахти (тренажер)	5	https://drive.google.com/drive/folders/1DAWFloKqIezX0nOY_YkV_3WY8Ck1o1nnN?usp=sharing
ОК 34.	Судновий гідропривод і рульові машини	3	https://drive.google.com/drive/folders/1JvV7G1zpCPTU6hW2_N7qyUs4_wNgR77Q-?usp=sharing
ОК 35.	Практична підготовка в майстернях	5	https://drive.google.com/drive/folders/1G6x5xFvw7l-qPyvaYwumGQeTKyqDZVro?usp=sharing
ОК 36.	Суднова холодильна техніка	3	https://drive.google.com/drive/folders/1ZvRopmG1sl0h2znT98_zGCXBE2bl5b1St?usp=sharing
ОК 37.	Теорія механізмів і машин й деталі машин	4	https://drive.google.com/drive/folders/1RyjdcutsYDEhFXwYp_lwP-9hYeXv8GGvU?usp=sharing
ОК 38.	Гідромеханіка	3	https://drive.google.com/drive/folders/1Wew6-8MyuyRxgro2BO3vxIE32dljRaGY?usp=sharing
ОК 39.	Навчальна (технологічна) практика	11	https://drive.google.com/drive/folders/1yUTROEpAjZkfCRki0_yeuyOZ4sEAjueGj?usp=sharing
ОК 40.	Технічна хімія і екологія	4	https://drive.google.com/drive/folders/145kz6fTY2NPHRpPc3_AtiM4Dlhn4hZQpN?usp=sharing
ОК 41.	Електроніка і електронні засоби управління	3	https://drive.google.com/drive/folders/1HHjjP3E52siqlRZpPfT_DaxhyZMiAGP32?usp=sharing
ОК 42.	Комплексний атестаційний екзамен	1	
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		127	
Вибіркові компоненти ОП по вибору-4 семестр			
блок 1 (необхідно обрати 13 кредитів ECTS)			
ВК 1.	Плавальна практика (на контейнерних суднах)	13	https://drive.google.com/drive/folders/14zpW9xYuBZZxU-S3Qyw-j6NBRE8QHep9?usp=sharing

ВК 2.	Плавальна практика (на танкерних суднах)	13	https://drive.google.com/drive/folders/1z7Z-2UzLc7S1dS-24zBNEXcnHP7wTzRO?usp=sharing
ВК 3.	Плавальна практика (на балкерних суднах)	13	https://drive.google.com/drive/folders/1KaMg8Mq1GMODeWRH6VbN1eNYr91IDWq?usp=sharing
ВК 4.	Плавальна практика (на універсальних суднах)	13	https://drive.google.com/drive/folders/1sB8WMH-nzP9qjUr0ZkKRiktiwjp8Cth?usp=sharing
ВК 5.	Плавальна практика (на суднах типу Ro-Ro)	13	https://drive.google.com/drive/folders/1PV6JNcTGMp-U9mYZwKtYdK52AVGmJOET?usp=sharing
ВК 6.	Плавальна практика (на спеціалізованих суднах)	13	https://drive.google.com/drive/folders/1JNR9V3Juv7xjBeFXyJz_mLpr9dLW5OqW?usp=sharing
ВК 7.	Плавальна практика (на суднах технічного флоту)	13	https://drive.google.com/drive/folders/1TWNgyEdGGEE3ePEmlDhAg07TbuX6Mgl?usp=sharing
ВК 8.	Плавальна практика (на пасажирських суднах)	13	https://drive.google.com/drive/folders/1oz4Ioxy2GuZHCgX-gG2cWFCHY5UnQodY?usp=sharing
ВК 9.	Навчальна (технологічна) практика	13	https://drive.google.com/drive/folders/1oBPX30pIg3KxioGJA7FbqMjhxMG4JGzO?usp=sharing
Вибіркові компоненти ОП по вибору-5 семестр			
блок 2 (необхідно обрати 6 кредитів ECTS)			
ВК 10.	Теорія автоматичного управління	3	https://drive.google.com/drive/folders/1N61UiOGt4lunAhSo3UvKUWkNmDLRdYrr?usp=sharing
ВК 11.	Теплотехнічні вимірювання	3	https://drive.google.com/drive/folders/13RJPOzMSmeK5SmyP6rVzYLVe3II3J-aq?usp=sharing
ВК 12.	Основи триботехніки	3	https://drive.google.com/drive/folders/1VfqwzeRBgflhzB99H6CQbrqQPULcjSu9?usp=sharing

ВК 13.	Психологія	3	https://drive.google.com/drive/folders/13Ey_bQoLSojDVBd-G8K9KZwRehDmVI3E?usp=sharing
ВК 14.	Правознавство і морське право	3	https://drive.google.com/drive/folders/1HsRpEgriPz7U50mPbp7FiTFRidCJ46Y?usp=sharing
ВК 15.	Морехідна астрономія	3	https://drive.google.com/drive/folders/1VgWvYO9G_JIui-trRiLouVtfSlbpaSvt?usp=sharing
ВК 16.	Суднові комп'ютерні мережі та інформаційно-вимірювальні системи	3	https://drive.google.com/drive/folders/1K-x3gxR2Y58XdP46in5JgMeylg-jG2i2?usp=sharing
Вибіркові компоненти ОП по вибору-6 семестр			
блок 3 (необхідно обрати 14 кредитів ECTS)			
ВК 17.	Плавальна практика (на контейнерних суднах)	14	https://drive.google.com/drive/folders/18SO_dY2PUY0-V2RZ4TCzwS_MgP9isnF?usp=sharing
ВК 18.	Плавальна практика (на танкерних суднах)	14	https://drive.google.com/drive/folders/1oinhJJ8nPxHc0WrvkcKDjBB3jd7CaF_D?usp=sharing
ВК 19.	Плавальна практика (на балкерних суднах)	14	https://drive.google.com/drive/folders/1AVB0EbtBEM28yuNcbp4VAMXnmqnnLHsb?usp=sharing
ВК 20.	Плавальна практика (на універсальних суднах)	14	https://drive.google.com/drive/folders/1vhrpDqRvr9WGw6nxxXaU1_V3dD_v3zza?usp=sharing
ВК 21.	Плавальна практика (на суднах типу Ro-Ro)	14	https://drive.google.com/drive/folders/1YB5ebnmOgChTbvyqTg1GezTBkURt3-Ff?usp=sharing
ВК 22.	Плавальна практика (на спеціалізованих суднах)	14	https://drive.google.com/drive/folders/1SeMQ6eawu99JObHtV8nTZ6SphN4eobD5?usp=sharing
ВК 23.	Плавальна практика (на суднах технічного флоту)	14	https://drive.google.com/drive/folders/1kr8w5KcmpJ6zeq_0wpRSLs_B4_K-hn?usp=sharing

ВК 24.	Плавальна практика (на пасажирських суднах)	14	https://drive.google.com/drive/folders/1CEblXt_CLWHH67hQDyPKnBtnCWSQBCWz?usp=sharing
ВК 25.	Навчальна (технологічна) практика	14	https://drive.google.com/drive/folders/16NAey1rM4G06-wmyfnayKMIsVA_CrIbI?usp=sharing
блок 4 (необхідно обрати 6 кредитів ECTS)			
ВК 26.	Основи судноводіння і управління судном	3	https://drive.google.com/drive/folders/1t2ra0dYEI8C2uYgmkMEUX6MebsdKzeeE?usp=sharing
ВК 27.	Альтернативні види палива і морські відновлювальні джерела енергії	3	https://drive.google.com/drive/folders/1sJRIGD5iOvrwSb_0N8Tqr5585tur8BQr?usp=sharing
ВК 28.	Морехідні якості судна	3	https://drive.google.com/drive/folders/1v3cc7IEIRUhrdUjAQQXhNFCqRJqzNKRj?usp=sharing
ВК 29.	Суднове високовольтне електрообладнання	3	https://drive.google.com/drive/folders/1YH5XNtWwQRpk07EZz9RGLFMiyZdXV_G?usp=sharing
ВК 30.	Автоматизовані гребні електричні установки	3	https://drive.google.com/drive/folders/1KGrYja1X0Ai9txmmC6SeUB6y8h49bZAI?usp=sharing
ВК 31.	Географія судноплавства та океанські шляхи світу	3	https://drive.google.com/drive/folders/1mJLE_FXvFOGTyImzJIBIaFE9RS-YILdi?usp=sharing
ВК 32.	Управління персоналом	3	https://drive.google.com/drive/folders/1F0D_g-COGOTLJjuExci_uxjsh7Docynj?usp=sharing
Вибіркові компоненти ОП по вибору-7 семестр			
блок 5 (необхідно обрати 15 кредитів ECTS)			
ВК 33.	Плавальна практика (на контейнерних суднах)	15	https://drive.google.com/drive/folders/1TwJvX_mFZIU6h0YSGFis1V3b64T-hhL?usp=sharing
ВК 34.	Плавальна практика (на танкерних суднах)	15	https://drive.google.com/drive/folders/1_0_D5GBry8teT6Ux8

			XFAEdu6HJ-sDg5b?usp=sharing
ВК 35.	Плавальна практика (на балкерних суднах)	15	https://drive.google.com/drive/folders/110etldwGJclfxDpCk794-UXjKuK7ZSDR?usp=sharing
ВК 36.	Плавальна практика (на універсальних суднах)	15	https://drive.google.com/drive/folders/1YfQl4tjQakKBoeL9Sv1Ot8tnsHY3nUN6?usp=sharing
ВК 37.	Плавальна практика (на суднах типу Ro-Ro)	15	https://drive.google.com/drive/folders/111s-5L5T09a9L54QyqKqJXPAN6KN-8bU?usp=sharing
ВК 38.	Плавальна практика (на спеціалізованих суднах)	15	https://drive.google.com/drive/folders/1HdKBTj6RbfCOQ7uMUef01aZzxm1p878o?usp=sharing
ВК 39.	Плавальна практика (на суднах технічного флоту)	15	https://drive.google.com/drive/folders/1OOJpP1w_bnv66kQ5brnjbk81Z36G1NQF?usp=sharing
ВК 40.	Плавальна практика (на пасажирських суднах)	15	https://drive.google.com/drive/folders/10kljke_DDgAp24LVdu0RavmAk3jViJur?usp=sharing
блок 6 (необхідно обрати 3 кредита ECTS)			
ВК 41.	Технічна експертиза, оцінка і страхування суден	3	https://drive.google.com/drive/folders/12E-hGnqbkZVowcI17PzXGOOrJn32yqlg?usp=sharing
ВК 42.	Діагностика суднових енергетичних установок	3	https://drive.google.com/drive/folders/1GRg_cVuuBwv93u3DjPMoHnNlrfissymV?usp=sharing
ВК 43.	Аналіз і попередження аварій суднових енергетичних установок	3	https://drive.google.com/drive/folders/1cEdsGce5EG2W2rb2aX1TzduPdZ8Nsv8?usp=sharing
ВК 44.	Управління технічною експлуатацією флоту	3	https://drive.google.com/drive/folders/1cotiShzq8p8H3HomfvR7jtSprmWQOAJm?usp=sharing
ВК 45.	Технічний нагляд за судновими технічними засобами	3	https://drive.google.com/drive/folders/1KE67s0fzZVWOVdJqt_b_B16UPhnK37p4n?usp=sharing

ВК 46.	Управління технічними ресурсами підприємства	3	https://drive.google.com/drive/folders/1Z4C9oIziZiICXNA0M5u5N40txzHIBBz?usp=sharing
Вибіркові компоненти ОП по вибору-8 семестр			
блок 7 (необхідно обрати 3 кредита ECTS)			
ВК 47.	Лабораторний практикум "Тренажер суднової дизельної енергетичної установки судна типу "Ro-Ro"	3	https://drive.google.com/drive/folders/1wDngqsuCgyrOsswODcEg7k6yoKyT7dDg?usp=sharing
ВК 48.	Лабораторний практикум "Тренажер суднової дизельної енергетичної установки судна типу "General Cargo"	3	https://drive.google.com/drive/folders/1WTd6aB15ZLet_v3qRCbITBBdBtWu0-60?usp=sharing
ВК 49.	Лабораторний практикум "Тренажер суднової дизельної енергетичної установки судна типу "Tanker"	3	https://drive.google.com/drive/folders/1W6NHEN5vCI5x0zvn9I7CLN79p4zF4bpm?usp=sharing
Загальний обсяг вибірових компонент:		60	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		240	