

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

НП-271МВВТ-271.02-УСТСК-Б-01-2022

ЗАТВЕРДЖЕНИЙ:
 Ректор ДУТ

Галузь знань: 27 Транспорт
 Спеціальність: 271 Морський та внутрішній водний транспорт
 Спеціалізація: Управління судновими технічними системами та комплексами
 ОПП: Управління судновими технічними системами та комплексами
 Рівень вищої освіти: перший
 Ступінь вищої освіти: БАКАЛАВР

ВВЕДЕНИЙ В ДІЮ:
 з 01.02.2022 р.
 Нак.№28-04-02.1

Н.С.Брайковська
 1/27/2022

Строк навчання: 4 роки
 Форма навчання: ЗАОЧНА

1 ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	ВЕРЕСЕНЬ					ЖОВТЕНЬ				ЛИСТОПАД					ГРУДЕНЬ					СІЧЕНЬ					ЛЮТИЙ					БЕРЕЗЕНЬ					КВІТЕНЬ					ТРАВЕНЬ					ЧЕРВЕНЬ					ЛИПЕНЬ					СЕРПЕНЬ				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52							
1	Т	Т	С	С	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т							
2	Т	Т	Т	Т	С	С	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т							
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т							
4	Т	Т	Т	Т	С	С	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т							

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання С - екзаменаційна сесія ТЗ - заліковий тиждень К - канікули ТП - технологічна практика
 НП - навчально-плавальна практика ВП - виробничо-плавальна практика А - атестація

2 БЮДЖЕТ ЧАСУ (ТИЖНІ)

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика/ за вибором	Атестація	Канікули/ за вибором	Разом	Примітки
1	31	5	8		8	52	
2	31	5	8		8	52	
3	39	5	0		8	52	
4	35	6	36	2		79	З урахуванням вибіркової практики
Разом:	136	21	52	2	24	235	

НАЙМЕНУВАННЯ НАВЧАЛЬНИХ ГРУП

СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ: "УПРАВЛІННЯ СУДНОВИМИ ТЕХНІЧНИМИ СИСТЕМАМИ ТА КОМПЛЕКСАМИ"		

3 ПРАКТИКА

СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ: "УПРАВЛІННЯ СУДНОВИМИ ТЕХНІЧНИМИ СИСТЕМАМИ ТА КОМПЛЕКСАМИ"		
Назва практики	Курс	Тижнів
Технологічна	1	8
Навчально-плавальна	2	8
Виробничо-плавальна (вибіркова)	3	8
Виробничо-плавальна (вибіркова)	4	28
РАЗОМ:		52

4 АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Курс
Атестаційний кваліфікаційний екзамен	4

5 СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальне навантаження згідно плану	Кредити	Години	%	Навчальне навантаження згідно плану	Кредити	Години	%
СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ: "УПРАВЛІННЯ СУДНОВИМИ ТЕХНІЧНИМИ СИСТЕМАМИ ТА КОМПЛЕКСАМИ"							
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ	180	5400	75.0	2. ВИБІРКОВІ ДИСЦИПЛІНИ	60	1800	25.0
ЗАГАЛЬНА ЧАСТКА АУДИТОРНОГО НАВАНТАЖЕННЯ,%		466	8.6				
РАЗОМ:					240	7200	100
3 ПРАКТИКА ОБОВ'ЯЗКОВА	28	840	46.7	4. ПРАКТИКА ЗА ВИБОРОМ	32	960	53.3
РАЗОМ:					60	1800	100
5. ПЕРШИЙ КУРС (разом з технол. практи)	67	2010	27.9	7. ТРЕТІЙ КУРС	49	1470	20.4
6. ДРУГИЙ КУРС (разом з навч. практи)	64	1920	26.7	8. ЧЕТВЕРТИЙ КУРС	60	1800	25.0
РАЗОМ:					240	7200	75

6 ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр дисципліни	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за роками				Кількість годин							Розподіл годин за тиждень											
		Екзамени	Заліки	Розрахунково-графічні роботи	Курсові роботи	Загальний обсяг		з них:					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
						Кредити	Години	Всього	Лекції	Лабораторії	Практичні	Самостійна робота	12 днів		17 днів		12 днів		17 днів		12 днів		17 днів	
													12 днів	17 днів	12 днів	17 днів	12 днів	17 днів	12 днів	17 днів	12 днів	17 днів		
6.1 ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ (ОБОВ'ЯЗКОВІ НОРМАТИВНІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ)																								
OK1	Українська мова за професійним спрямуванням	1				3	90	10			10	80	4	6								ЕСЕЗА		
OK2	Основи суднової енергетики та конструкції двигуна	1				3	90	10	4		6	80	4	6										
OK3	Безпека життєдіяльності, основи охорони праці та медична допомога	1				3	90	10	4		6	80	4	6								ЕСЕЗА		
OK4	Боротьба за живучість судна та виживання в екстремальних умовах	1				3	90	10	4		6	80	4	6								ЕСЕЗА		
OK5	Будова судна		1			3	90	10	4		6	80	4	6								ЕСЕЗА		
OK6	Фізика та технічна хімія за професійним спрямуванням		1			3	90	10	4		6	80	4	6								ЕСЕЗА		
OK7	Нарисна геометрія та інженерна графіка		1			3	90	10	4		6	80	4	6								ЕСЕЗА		
OK8	Вища та прикладна математика	1				5	150	10	4		6	140	4	6								ЕСЕЗА		
OK9	Англійська мова	1				8	240	10			10	230	4	6								ЕСЕЗА		
OK10	Матеріалознавство і технологія матеріалів	1				3	90	10	4		6	80	4	6										
OK11	Електротехніка та електрообладнання суден	1			1	4	120	10	4	6		110	4	6										
OK12	Метрологія, стандартизація, якість	1				3	90	10	4		6	80	4	6										
OK13	Екологія та охорона навколишнього середовища		1			3	90	10	4		6	80	4	6								ЕСЕЗА		
OK14	Нормативні документи в судноплаванні		1			3	90	10	4		6	80	4	6								ЕСЕЗА		
OK15	Основи педагогіки та психології за професійним спрямуванням		1			3	90	10	4		6	80	4	6								ЕСЕЗА		
OK16	Технологічна практика		1			14	420					420												
OK17	Теоретична механіка	2				3	90	10	4		6	80		4	6							ЕСЕЗА		
OK18	Суднові системи	2				3	90	10	4		6	80		4	6									
OK19	Технічна термодинаміка та теплопередача	2				3	90	10	4		6	80		4	6							ЕСЕЗА		
OK20	Теорія електроприводу та електричні машини	2				3	90	12	6		6	78		6	6									
OK21	Теорія автоматичного управління та автоматизація СЕУ	2				3	90	12	6		6	78		6	6									
OK22	Англійська мова за професійним спрямуванням	3	2			13	390	20	10		10	370		4	6	4	6							
OK23	Електроніка та електронні засоби управління		2			3	90	10	4		6	80		4	6									
OK24	Технологія використання робочих речовин		2			3	90	10	4		6	80		4	6									
OK45	Інформаційні технології		2			3	90	10	4		6	80		4	6									
OK25	Прикладна механіка	2			2	4	120	10	4		6	110		4	6							ЕСЕЗА		
OK26	Теорія двигуна	2		2		3	90	10	4		6	80		4	6									
OK27	Судновий гвинто-рульовий комплекс	2				3	90	10	4		6	80		4	6									
OK28	Суднові пристрої	2				3	90	10	4		6	80		4	6									
OK29	Мореходні якості судна	2		2		3	90	10	4		6	80		4	6									
OK30	Судновий гідро- та пневмопривід		2			3	90	10	4		6	80		4	6									
OK31	Навчально-плавальна практика		2			14	420	12	6		6	408					6	6						
OK32	Суднові котельні установки	3				3	90	12	6		6	78					6	6						
OK33	Суднові турбінні установки	3			3	4	120	10	4		6	110					4	6						
OK34	Суднові холодильні установки	3				3	90	10	4		6	80					4	6						
OK35	Суднові інформаційно-вимірювальні системи		3			3	90	10	4		6	80					4	6						
OK36	Суднові комп'ютерні мережі та системи управління		3			3	90	10	4		6	80					4	6						
OK37	Управління ресурсами машинного		3			3	90	14	6		8	76					6	8						
OK38	Суднові двигуни внутрішнього згорання	3			3	6	180	14	6		8	166					6	8						
OK39	Технічне обслуговування та ремонт	3				3	90	10	4		6	80					4	6						
OK40	Суднове високовольтне обладнання		3			3	90	10	4		6	80					4	6						
OK41	Тренажерна підготовка		3			3	90	10	4		6	80					4	6				ЕСЕЗА		
OK42	Суднове діловодство		3			3	90	10	4		6	80					4	6				ЕСЕЗА		
OK43	Комп'ютерна графіка та 3D моделювання		3			3	90	10	4		6	80					4	6				ЕСЕЗА		
OK44	Основи економічних знань для інженерів флоту		3			3	90	10	4		6	80					4	6				ЕСЕЗА		
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОБОВ'ЯЗКОВИХ КОМПОНЕНТІ:		25	21	2	4	180	5400	466	186	6	274	4934	60	90	64	90	68	94						

