

КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН
ОПП «УПРАВЛІННЯ СУДНОВИМИ ТЕХНІЧНИМИ СИСТЕМАМИ І
КОМПЛЕКСАМИ»
СТУПІНЬ ОСВІТИ: БАКАЛАВР

Шифр дисципліни Course code	Назва навчальної дисципліни Name of course	Розподіл за семестрами та контрольні заходи Distribution by semesters and evaluation					Об- сяг Амо unt Кредити Credits ECTS	Компетентності Competencies	Результати навчання Learning outcomes
		Екзамени Exams	Заліки Tests	Роботи					
				Контрольні Written Test	Розрахунково- графічні Calculation and	Курсові Term Paper			
Номери семестрів Semester numbers									

.1 Додаткові ОК, які посилюють РН обов'язкового професійного циклу

.1 Additional disciplines that increase the learning outcomes of the professional cycle

ВБ 1.1	Виробничо-плавальна практика згідно з вимогами Конвенції ПДНВ 1978		7	7			32	ЗК:2,7,9,13;СК:2,10,12,16 ЗФК:1	2,3,5,14,15,20,23,24,34,38,50,52
	Conventional shipboard practice training in according with STCW 1978								
ВБ 1.2	Основи економічних знань для інженерів флоту		6	6			3		
	Basic economics for marine engineers								

.2 Курс «minor» з ОПП «Практична психологія»

.2 Minor course from SP "Practical psychology"

ВБ 2.1	Практична філософія		7/8	7/8			3	Компетентності та результати навчання вибіркового дисциплін забезпечуються відповідними ОП та відображені у переліку вибіркового дисциплін за посиланням: https://duit.edu.ua/educational-activities/selective-disciplines/fetsvt/
	Practical philosophy							
ВБ 2.2	Релігієзнавство		7/8	7/8			3	
	Religious studies							
ВБ 2.3	Історія України та української культури		7/8	7/8			4	
	History of Ukraine and Ukrainian culture							
ВБ 2.4	Культурологія		7/8	7/8			3	
	Culturology							
ВБ 2.5	Соціально-психологічні технології управління колективом		7/8	7/8			3	
	Social and psychological technologies of team management							

(продовження таблиці)

ВБ 2.6	Групова динаміка та комунікації		7/8	7/8			3		
	Group dynamics and communications								
ВБ 2.7	Політологія		7/8	7/8			3		
	Politology								
ВБ 2.8	Логіка		7/8	7/8			3		
	Logic								
ВБ 2.9	Етика та естетика		7/8	7/8			3		
	Ethics and aesthetics								
Загалом: Total:			9	9			28		

.3 Курс «minor» з ОПП «Транспортні технології (морський та річковий транспорт)»
.3 Minor course from SP “Transport technologies (maritime and river transport)”

ВБ 3.1	Загальний курс транспорту		7/8	7/8			3		
	General transport course								
ВБ 3.2	Управління якістю транспортної продукції		7/8	7/8			3		
	Quality management of transport process								
ВБ 3.3	Транспортна інфраструктура		7/8	7/8			3		
	Transport infrastructure								
ВБ 3.4	Вантажні та пасажирські перевезення		7/8	7/8			4		
	Freight and passenger transportation								
ВБ 3.5	Взаємодія видів транспорту		7/8	7/8			4		
	Interaction of modes of transport								
ВБ 3.6	Маркетинг транспортних послуг		7/8	7/8			3		
	Marketing of transport services								
ВБ 3.7	Вантажознавство		7/8	7/8			3		
	Cargo handling								

(продовження таблиці)

ВБ 3.8	Організація роботи флоту та портів		7/8	7/8			3		
	Organization of fleet and port activity								
ВБ 3.9	Організація виробництва на підприємствах водного транспорту		7/8	7/8			3		
	Organization of activity at water transport enterprises								
ВБ 3.10	Страховання на транспорті		7/8	7/8			4		
	Transport insurance								
ВБ 3.11	Комерційна діяльність на водному транспорті		7/8	7/8			4		
	Commercial activity on water transport								
ВБ 3.12	Логістика		7/8	7/8			4		
	Logistics								
ВБ 3.13	Організація та технологія міжнародних перевезень		7/8	7/8			4		
	Organization and technology of international transportation								
ВБ 3.14	Транспортно-експедиційна діяльність		7/8	7/8			4		
	Forwarding activities								
ВБ 3.15	Інформаційні системи і технології на транспорті		7/8	7/8			5		
	Information systems and technologies in transport								
ВБ 3.16	Митно-транспортні операції		7/8	7/8			6		
	Customs operations								
Загалом: Total:			16	16			60		

.4 Курс «minor» з ОПШ «Експлуатація суднового електрообладнання і засобів автоматики»

.4 Minor course from SP "Ship electric plants and automatic devices operations"

ВБ 4.1	Електроніка та схемотехніка		7/8	7/8			4		
	Electronics and diagrams								

(продовження таблиці)

ВБ 4.2	Технологія електричних матеріалів, метрологія та електричні вимірювання		7/8	7/8			4		
	Technology of electrical materials, metrology and electrical measurements								
ВБ 4.3	Силова електроніка та перетворювальна техніка		7/8	7/8			4		
	Power electronics and electrical transformers								
ВБ 4.4	Гребні електричні установки		7/8	7/8			4		
	Electrical propulsion of the ship								
ВБ 4.5	Мікропроцесорна техніка		7/8	7/8			4		
	Microprocessor technology								
ВБ 4.6	Технічні системи судноводіння та радіозв'язок		7/8	7/8			4		
	Navigation systems and radio communication								
ВБ 4.7	Моделювання електромеханічних систем		7/8	7/8			4		
	Modeling of electromechanical systems								
Загалом: Total:			7	7			28		

.5 Курс «minor» з ОПП «Екологія на водному транспорті»
.5 Minor course from SP “ Ecology on water transport ”

ВБ 5.1	Ресурсозберігаючі технології на водному транспорті		7/8	7/8			3		
	Resource-saving technologies in water transport								
ВБ 5.2	Екологія людини		7/8	7/8			3		
	Human ecology								
ВБ 5.3	Екологічний моніторинг водних систем		7/8	7/8			4		
	Ecological monitoring of water systems								
ВБ 5.4	Безвідходні технології на судах		7/8	7/8			3		
	Wasteless technologies on ships								

(продовження таблиці)

ВБ 5.5	Технологія переробки судових відходів		7/8	7/8			3		
-----------	---------------------------------------	--	-----	-----	--	--	---	--	--

	Ship waste recycling technology								
ВБ 5.6	Екологічна експертиза, аудит та менеджмент		7/8	7/8			4		
	Environmental expertise, audit and management								
ВБ 5.7	Техноекологія на водному транспорті		7/8	7/8			4		
	Technoeology in water transport								
ВБ 5.8	Сертифікація у природоохоронній діяльності		7/8	7/8			4		
	Certification in environment								
ВБ 5.9	Екологічне інспектування		7/8	7/8			4		
	Ecological survey								
ВБ 5.10	Гідрологія		7/8	7/8			5		
	Hydrology								
ВБ 5.11	Геофізика		7/8	7/8			6		
	Geophysics								
ВБ 5.12	Нормування антропогенного навантаження на природне середовище		7/8	7/8			6		
	Standardization of anthropogenic load on the natural environment								
ВБ 5.13	Запобігання забруднення водного середовища		7/8	7/8			4		
	Prevention of water pollution								
ВБ 5.14	Природоохоронне законодавство і екологічне право за професійним спрямуванням		7/8	7/8			4		
	Environmental legislation and environmental law for professional purposes								
ВБ 5.15	Міжнародні морські конвенції з екологічних питань		7/8	7/8			3		
	International maritime conventions on environmental issues								
Загалом: Total:			15	15			60		
.6 Курс «minor» з ОПП «Навігація і управління морськими суднами» .6 Minor course from SP “ Sea ship navigation and operations”									
ВБ 6.1	Радіонавігаційні прилади та системи		7/8	7/8			3		
	Radionavigation equipment and systems								

ВБ 6.2	Електронавігаційні прилади		7/8	7/8			4		
	Electronavigation equipment								
ВБ 6.3	Океанські шляхи світу та історія мореплавства		7/8	7/8			3		
	Ocean routes of the world and history of navigation								
ВБ 6.4	ГМССБ		7/8	7/8			3		
	GMDSS								
ВБ 6.5	Гідротехнічні споруди		7/8	7/8			3		
	Waterworks								
ВБ 6.6	Навігаційно-гідрографічне обладнання водних шляхів і акваторій		7/8	7/8			3		
	Navigation and hydrographic equipment of waterways and water areas								
ВБ 6.7	Технологія перевезення вантажів		7/8	7/8			4		
	Cargo transportation								
ВБ 6.8	Управління судном та морська практика		7/8	7/8			5		
	Handle a ship and controlling the operations								
Загалом: Total:			8	8			28		

.7 Курс «minor» з ОПШ «Судноводіння на судах внутрішнього та змішаного плавання»

.7 Minor course from SP “ Navigation on inland and river-sea ships”

ВБ 7.1	Суднова практика та управління річковими суднами		7/8	7/8			4		
	Operations with river ship								
ВБ 7.2	Лоція внутрішніх водних шляхів		7/8	7/8			4		
	Pilotage of inland waterways								
ВБ 7.3	Судноводіння на ВВШ та навігаційно-гідрографічне обладнання		7/8	7/8			4		
	Inland waterway navigation and aids to navigation								
ВБ 7.4	Метеорологія на ВВШ		7/8	7/8			3		
	Inland waterways meteorology								
ВБ 7.5	Річкові інформаційні системи та використання РЛС		7/8	7/8			3		
	River information and radar								

	systems								
ВБ 7.6	Правила плавання по ВВШ		7/8	7/8			3		
	Inland waterway navigating regulations								
ВБ 7.7	Вантажні та пасажирські операції		7/8	7/8			3		
	Cargo and passenger operations								
ВБ 7.8	Нормативно-правове забезпечення діяльності внутрішнього водного транспорту		7/8	7/8			4		
	Regulatory and law support of inland water transport								
Загалом: Total:			8	8			28		