

КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН
ОПІ «ЕКСПЛУАТАЦІЯ СУДНОВОГО ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ
І ЗАСОБІВ АВТОМАТИКИ»
СТУПІНЬ ОСВІТИ: БАКАЛАВР

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові роботи, практики)	Кількість кредитів Number of credits		Форма підсумкового контролю та семестр (норм/скор)
		Нормативний	Скорочений	Form of final control
1. Плавальна практика згідно вимог конвенції ПДНВ 1978 Shipboard training in according with STCW 1978				
ВБ1.1	Виробничо-плавальна практика	36	42	6,8з/6з
	Conventional shipboard practice training			
Загалом: Total:		36	42	
2. Курс «minor» з ОПІ «Експлуатація суднових енергетичних установок» Minor course from SP “Ship power plants operations”				
ВБ2.1	Теорія двигуна	4	4	залік
	Engine theory			
ВБ2.2	Суднові пристрої	4	4	залік
	Marine gears and deck machinery			
ВБ2.3	Суднові системи	4	4	залік
	Marine systems and auxiliaries			
ВБ2.4	Суднові енергетичні установки і системи	4	4	залік
	Основи суднової енергетики та конструкція ДВЗ			
ВБ2.5	Суднові двигуни внутрішнього згорання	4	4	залік
	Marine internal combustion engines			
ВБ2.6	Суднові котельні установки	4	4	залік
	Marine boiler machinery			
ВБ2.7	Суднові турбінні установки	4	4	залік
	Marine turbine machinery			
ВБ2.8	Суднові холодильні установки	4	4	залік
	Marine refrigeration machinery			
Загалом: Total:		32	32	
3. Курс «minor» з ОПІ «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» Minor course from SP “Electric power, electrical engineering and electromechanics”				
ВБ3.1	Надійність та технічна діагностика	4	3	залік
	Reliability and technical diagnostics			
ВБ3.2	Електронні перетворювачі	4	-	залік
	Electronic converters			
ВБ3.3	Автоматизація розрахунків та системи автоматизованого проектування	4	3	залік

ВБ3.4	Основи автоматизації і роботизації	4	-	залік
	Fundamentals of automation and robotics			
ВБ3.5	Нанотехнології на транспорті	4	3	залік
	Nanotechnology in transport			
ВБ3.6	Моделювання електромеханічних систем	8	4	екзамен
	Modeling of electromechanical systems			
Загалом: Total:		28	13	

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

ВБ4.1	Ресурсозберігаючі технології на водному транспорті	4	3	залік
	Resource-saving technologies in water transport			
ВБ4.2	Екологія людини	4	-	залік
	Human ecology			
ВБ4.3	Екологічний моніторинг водних систем	4	3	екзамен
	Ecological monitoring of water systems			
ВБ4.4	Безвідходні технології на судах	4	-	екзамен
	Wasteless technologies on ships			
ВБ4.5	Технологія переробки суднових відходів	4	-	залік
	Ship waste recycling technology			
ВБ4.6	Екологічна експертиза, аудит та менеджмент	4	3	залік
	Environmental expertise, audit and management			
ВБ4.7	Техноекологія на водному транспорті	4	4	залік
	Technoecology in water transport			
Загалом: Total:		28	13	

Зм.	Лист	Зм. внесено	Підпис	Дата
-----	------	-------------	--------	------