

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
 НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ОДЕСЬКА МОРСЬКА АКАДЕМІЯ"  
 НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
 (діє для набору 2020 року)

ЗАТВЕРДЖЕНО  
 вченою радою НУ "ОМА"  
 протокол № 8 від "28 травня" 2020 року



Рівень Третій рівень вищої освіти  
 Галузь знань 27 «Транспорт»

Термін навчання 4  
 (кількість років)

Спеціальність 271 «Річковий та морський транспорт»  
 Освітня програма «Навігація, морська інженерія та безпека судноплавства»  
 Форма навчання: денна, заочна

1. ГРАФІК ОСВІТНЬО-НАУКОВОГО 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	1 семестр																	2 семестр																																		
	[Yellow]																	[A]				[Yellow]																	[D]				[A]				[K]					
2	3 семестр																	4 семестр																																		
	[DR][P]																	[D]				[DR][P]																	[D]				[A]				[K]					
3	5 семестр																	6 семестр																																		
	[DR][P]																	[D]				[DR][P]																	[D]				[A]				[K]					
4	7 семестр																	8 семестр																																		
	[DR][P]																	[D]				[DR][P]																	[D]				[3]									


- Позначення:
- [Yellow] Аудиторне навчання
  - [D] Практична підготовка науково-педагогічного працівника
  - [A] Підсумковий контроль
  - [K] Канікули
  - [DR] Підготовка дисертаційної роботи
  - [3] захист (попередній) дисертації
  - [P] Дослідницький практикум

Курс	Аудиторне навчання	Практична підготовка НПП	Підсумковий контроль	Підготовка дисертаційної роботи / Дослідницький практикум	Захист (попередній) дисертації	Канікули	Всього
1	33	2	8			9	52
2		6	2	35		9	52
3		6	2	35		9	52
4		6	1	31	5		43
<b>Разом</b>	<b>33</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>101</b>	<b>5</b>	<b>27</b>	<b>199</b>

Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист (попередній) дисертації	8

2. План освітнього процесу																			
№	Назва дисциплін (модулів)	Семестровий контроль	Інд. завдання (РФ, РР, РГР, КР тощо)	Кредити ЄКТС	Загальний обсяг (годин)	Аудиторне навантаження*(годин)				Самостійна робота	Розподіл по курсах/семестрам								№
						Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
											1-сем	2-сем	3-сем	4-сем	5-сем	6-сем	7-сем	8-сем	
											17 тижнів	26 тижнів	17 тижнів	26 тижнів	17 тижнів	26 тижнів	17 тижнів	26 тижнів	
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	31
<b>1</b>	<b>ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА ( 1140 ГОД. 38 КРЕДИТІВ ЄКТС)</b>																	<b>1</b>	
<b>1.1</b>	<b>ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																	<b>1.1</b>	
1.1.1	Філософія науки	екз		2	60	20	12	8		40	2								1.1.1
1.1.2	Соціальна відповідальність та етика науковця	екз		2	60	20	12	8		40	2								1.1.2
1.1.3	Викладання і навчання в сучасній вищій освіті	екз		2	60	20	12	8		40	2								1.1.3
1.1.4	Наукометрія	екз		2	60	20	12	8		40	2								1.1.4
1.1.5	Комп'ютеризована розробка та реалізація річкових та морських проектів, програм та технологій	екз		2	60	20	10		10	40	2								1.1.5
1.1.6	Наукова комунікація	екз		2	60	20	20			40		2							1.1.6
1.1.7	Англійська мова в наукових дослідженнях	екз		2	60	20		20		40	2								1.1.7
<b>1.2</b>	<b>ЦИКЛ СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																	<b>1.2</b>	
1.2.1	Методологія досліджень річкових та морських систем	екз		2	60	20	12	8		40	2								1.2.1
1.2.2	Ефективність експлуатації та управління річковим та морським транспортом	екз		2	60	20	12	8		40	2								1.2.2
1.2.3	Практична підготовка науково-педагогічного працівника			20	600					600		2		6		6		6	1.2.3
	<b>Всього за обов'язковою частиною</b>			38	1140	180	102	68	10	960	16	4		6		6		6	
<b>2</b>	<b>ВИБІРКОВА ЧАСТИНА * (660 ГОД. 22 КРЕДИТА ЄКТС)</b>																	<b>2</b>	
<b>2.1.</b>	<b>Освітні компоненти за довільним вибором</b>																	<b>2.1.</b>	
2.1.1	Безпека судноплавства	екз		3	90	30	22	8		60		3							2.1.1
2.1.2	Безпека життєдіяльності на річковому та морському транспорті	екз		3	90	30	22	8		60		3							2.1.2
2.1.3	Інформаційні технології в науковій діяльності	екз		3	90	30				60		3							2.1.3
2.1.4	Перспективне інформаційне забезпечення річкових та морських транспортних систем	екз		3	90	30	22	8		60		3							2.1.4
2.1.5	Енергоресурсозбереження на річковому та морському транспорті	екз		3	90	30	22	8		60		3							2.1.5
2.1.6	Сучасні підходи до надійності засобів річкового та морського транспорту	екз		3	90	30	22	8		60		3							2.1.6
2.1.7	Оптимізація управління технологіями на річковому та морському транспорті	екз		3	90	30	22	8		60		3							2.1.7
2.1.8	Сучасні методи моделювання процесів у річкових та морських системах	екз		3	90	30	22	8		60		3							2.1.8
2.1.9	Англійська мова в навігації суден річкового та морського транспорту	екз		3	90	30		30		60		3							2.1.9
2.1.10	Англійська мова в енергетичній інженерії на судах річкового та морського транспорту	екз		3	90	30		30		60		3							2.1.10
	<b>Всього освітніх компонентів за довільним вибором</b>			12	360	120				240		12							
<b>2.2.</b>	<b>Блок наукових досліджень</b>																	<b>2.2.</b>	
2.2.1	Дослідницький практикум на судах морського та річкового транспорту	екз		до 10	300					300									2.2.1
2.2.2	Дослідницький практикум в лабораторіях закладів вищої освіти або на підприємствах морського та річкового транспорту	екз		до 10	300					300									2.2.2
	<b>Всього з блоку наукових досліджень</b>			10	300					300			2	2	2	2		2	
	<b>Всього за вибірковою частиною</b>			22	660	120				540		12		4		4		2	
<b>Загальна кількість академічних годин (кредитів)</b>					60	1800	300			1500	16	16		10		10		8	

\*) Здобувач обирає 12 кредитів ЄКТС із освітніх компонентів за довільним вибором та 10 кредитів ЄКТС із вибіркового блоку практичної підготовки, що разом складає 22 кредита ЄКТС

Погоджено  
Проректор з науково-педагогічної роботи  / В. М. Захарченко /  
"27" 05 2020 р.

Гарант освітньо-наукової програми  / В. А. Голіков /  
"27" 05 2020 р.