

ЗАТВЕРДЖЕНО

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Рішенням Вченої ради НУК

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ КОРАБЛЕБУДУВАННЯ

протокол № 6 від 01 липня 2022 р.

ІМЕНІ АДМІРАЛА МАКАРОВА

Ректор НУК Є.І. Трушляков

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

" " 2022 р.

Освітній ступінь Доктор філософії

Галузь знань 18 Виробництво та технології

Термін навчання 4 роки на базі ступеню магістра або іншої повної вищої освіти

Спеціальність 183 Технології захисту навколишнього середовища

Кваліфікація освітня Доктор філософії з технологій захисту навколишнього середовища

Освітня програма Технології захисту навколишнього середовища

Кваліфікація в дипломі Ступінь вищої освіти - доктор філософії
Спеціальність 183 "Технології захисту навколишнього середовища"

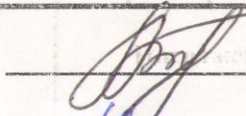
Форма навчання денна, заочна

І. 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						
I	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	н	н	н	н	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	е	е	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к					
II	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	н	н	н	н	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	е	е	т	т	т	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к				
III	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к					
IV	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	ДР				

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання, науково-педагогічна практика впродовж семестру К – канікули Е – екзаменаційна сесія Н – наукове дослідження
ДР – представлення дисертаційної роботи у спеціалізовану вчену раду

№	Шифр за ОНП	НАЗВА КОМПОНЕНТИ (назва навчальної дисципліни)	За сем		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл аудиторних годин за роками навчання і семестрами									
			Екзамени	Заліки		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I рік		II рік		III рік		IV рік			
							у тому числі				Семестри									
							Всього	Лекції	Лабораторні		Практичні	1	2	3	4	5	6	7	8	
												Кількість тижнів у семестрі								
												15	15	15	15					
1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																				
Цикл загальної підготовки																				
1	OK1	Філософія науки	2		4	120	45	15	0	30	75			1	2					
2	OK2	Фахова іноземна мова	4		8	240	120	0	0	120	120		2		2		2			
3	OK3	Методологія наукових досліджень та педагогічної діяльності		2	6	180	60	30	0	30	120	1	1	1	1					
Всього			2	1	18	540	225	45	0	180	315	1	3	2	5		2		2	

Цикл професійної підготовки																	
1	OK4	Технології екологізації територій та виробництв Півдня України	1	3	90	30	15	15	0	60	1	1					
2	OK5	Моделювання фізико-хімічних процесів в екосистемах	2	3	90	30	15	15	0	60			1	1			
3	OK6	Сучасні методи управління природоохоронними територіями	4	3	90	30	15	0	15	60						1	1
4	OK7	Екологічна безпека та управління ризиками	1	3	90	45	30	0	15	45	2	1					
5	OK8	Інноваційні технології очищення води та повітря	3	3	90	30	15	0	15	60					1	1	
6	OK9	Науково-педагогічна практика		4	3	90	30	0	0	30	60						2
Всього			4	2	18	540	195	90	30	75	345	3	1	1	1	1	3
2. Вибіркові компоненти освітньої програми																	
1	BK1	Вибірковий курс 1		3	4	120	45	30	0	15	75					2	1
2	BK2	Вибірковий курс 2		3	4	120	45	30	0	15	75					2	1
3	BK3	Вибірковий курс 3		4	4	120	45	30	0	15	75					2	1
Всього				3	12	360	135	90	0	45	225					4	2
Загальна кількість кредитів/годин					48	1440	555	225	30	300	885						
Кількість годин навчального навантаження на семестр												135	135	150	135		
Кількість заліків				6													
Кількість екзаменів				6													
Завідувач кафедри			 Г.Г. Трохименко					Погоджено									
Гарант освітньої програми			 І.В. Наконечний					Проректор з НІПР  С.О. Слободян									
Директор КННІ			 О.В. Бондаренко					Начальник навчального відділу  А.В. Лабарткава									