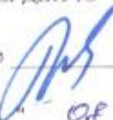


ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор  Леонід Клименко

" 30 " 08 2024 року

Міністерство освіти і науки України
Чорноморський національний університет імені Петра Могили

Рівень вищої освіти: другий (магістерський)
Освітня кваліфікація: магістр з екології

Строк навчання: 1 рік 4 місяці
На основі: рівня вищої освіти бакалавр

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки магістра з галузі знань 10 Природничі науки
за спеціальністю: 101 Екологія
Освітня програма: Екологія та охорона навколишнього середовища

Денна форма навчання

I. 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
5	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СР	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К
6	П	П	П	СР	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	ДП	ДП																																			

Примітка: кількість рядків визначається кількістю курсів навчання.

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; З - залковий тиждень; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; Д - написання кваліфікаційної роботи; ДП - захист кваліфікаційної роботи.
АЕ - атестаційний екзамен; СР - самостійна робота

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Самост. роб.	Залік. тиж.	Екз. сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1									0
2									0
3									0
4									0
5	33	1		3	3			12	52
6		1			6	2	8		17
Σ	33	2	0	3	9	2	8	12	69

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Асистентська практика	11	3
Переддипломна практика	11	3
Виробнича практика	10	3

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва атестації	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	захист	11

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	Назва освітньої компоненти	код кафедри	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Залишилось кредитів ECTS	Кількість годин						Відсоток аудиторних занять				
			Екзамени	Зачіски	Курсові				Загальний обсяг	Всього	Аудиторних			Самостійна робота		V курс		VI курс	
					проекти	роботи					у тому числі:					Номер семестру			
											лекції	групові	півгрупові			9	10	11	12
																Кількість тижнів у семестрі			
																15	18		
1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																			
1.1. Цикл загальної підготовки																			
1	Педагогіка та методика викладання екології у вищій школі	8	9				5	5	150	60	30	30		90	40%	4			
2	Методологія і організація наукових досліджень в екології	8	10				4,5	4,5	135	54	18	36		81	40%		3		
3	Цивільний захист та охорона праці в галузі	8		10*			3	3	90	36	18	18		54	40%		2		
4	Професійна англomовна комунікація в екології	8		10			3	3	90	36			36	54	40%		2		
Всього							15,5	15,5	465	186	66	84	36	279		4	7		
1.2. Цикл професійної підготовки																			
1	Системний аналіз якості навколишнього середовища	8		9			6	6	180	75	30	45		105	42%	5			
2	Геоінформаційні системи в екології	8	9				6	6	180	90	30	60		90	50%	6			
3	Екологічна політика	8		10			3	3	90	36	18	18		54	40%		2		
4	Системна радіоекологія і моделювання	8		9			5,5	5,5	165	75	30	45		90	45%	5			
5	Environmental management and audit	8	10				3	3	90	36	18	18		54	40%		2		
6	Стратегії сталого розвитку	8		9			3	3	90	45	15	30		45	50%	3			
7	Асистентська практика	8		11*			4,5	4,5	135					135					
8	Переддипломна практика	8		11*			4,5	4,5	135					135					
9	Виробнича практика	8		10*			4,5	4,5	135					135					
10	Кваліфікаційна робота	8					12	12	360					360					
Всього							52	52	1560	357	141	216		1203		19	4		
Всього за нормативною частиною							67,5	67,5	2025	543	207	300	36	1482		23	11		
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																			
2.2. Цикл професійної підготовки																			
1	Дисципліна 1	8	10				9,5	9,5	285	108	36	72		177	38%		6		
2	Дисципліна 2	8	10				9	9	270	90	36	54		180	33%		5		

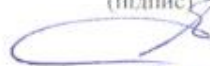
3	Дисципліна 3	8		10		4	4	120	54	18	36		66	45%		3		
Всього						22,5	22,5	675	252	90	162		423			14		
ПІДСУМОК																		
Загальна кількість						90	90	2700	795	297	462	36	1905					
Кількість годин на тиждень																23	25	
Кількість екзаменів			6													2	4	
Кількість заліків				10												3	5	2
Кількість курсових проєктів																		
Кількість курсових робіт																		

Завідувач кафедри ЧНУ ім. Петра Могили


(підпис)

М.І. Григор'єва
(прізвище та ініціали)

Декан факультету/Директор інституту ЧНУ ім. Петра Могили


(підпис)

О.А. Кузнецова
(прізвище та ініціали)

Начальник навчально-методичного відділу ЧНУ ім. Петра Могили


(підпис)

С.І. Шкіртак
(прізвище та ініціали)

Перший проректор ЧНУ ім. Петра Могили


(підпис)

Ю.В. Котлер
(прізвище та ініціали)

Схвалено рішенням Вченої Ради ЧНУ ім. Петра Могили. Протокол № 7 від 30.08.2024 р.