

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

	Назви навчальних дисциплін	Навчальний час		Обсяг роботи студентів (годин)					види робіт				форма контр.		Розподіл за семестрами навчального часу (в кредитах)				Назва кафедри, яка викладає дисципліну
		Кредитів на рік	Годин на рік																
				Разом	Лекції	Лабораторні	Практичні	Семестр		Семестр									
								1	2	3	4								
I. Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки																			
1	Професійна іноземна мова	3,0	90	30,0			30	60				1		1	3				34
2	Охорона праці в галузі	3,0	90	30,0	16		14	60				1	1		3				28
3	Цивільний захист	3,0	90	30,0	16	4	10	60			1		1		3				28
Всього за I циклом		9,0	270,0	90,0	32,0	4,0	54,0	180,0			1,0	2,0	1,0	2,0	6,0	3,0			
II. Цикл математичної, природничо-наукової підготовки																			
4	Методика наукових досліджень	3,0	90	30,0	24		6	60				1	1		3				28
5	Інтелектуальна власність	3,0	90	30,0	24		6	60				1		1	3				28
6	Організація безпечної експлуатації будівель та споруд	6,0	180	90,0	48		42	90				2	1		6				5, 17
Всього за II циклом		12,0	360,0	150,0	96,0		54,0	210,0				4,0	2,0	1,0	12,0				
III. Цикл професійної та практичної підготовки																			
7	Альтернативні та традиційні джерела енергії	5,0	150	50,0	30		20	100				1	1		5				28
8	Збалансоване природокористування	5,0	150	40,0	26		14	110				1	1		5				28
9	Системний аналіз якості навколишнього середовища	3,0	90	40,0	28		12	50				1		1	3				28
10	Геоінформаційні системи в екології та ДЗЗ	5,0	150	60,0	26	10	24	90				1	1		5				28

11	Застосування ВІМ-технологій в екологічній діяльності	3,0	90	50,0	26	8	16	40				1		1,0	3				28	
Всього за III циклом		21,0	630,0	240,0	136,0	18,0	86,0	390,0				5,0	3,0	2,0	3,0	18,0				
IV. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА																				
12	Вибіркові дисципліни	22,5	675												9	9	4,5			
Всього за IV циклом		22,5	675												9	9	4,5			
V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																				
13	Переддипломна практика	6,0	180					180									6		28	
Всього за V циклом		6,0	180					180									6			
Магістерська кваліфікаційна робота		19,5	585					585									19,5		28	
Всього за навчальним планом		90,0	2700,0	480,0	264,0	22,0	194,0	1545,0			1,0	11,0	6,0	5,0	30,0	30,0	30,0			
Кількість годин на тиждень																20	20	20		
Кількість екзаменів																3	3			
Кількість заліків																3	2	1		
Кількість курсових проектів																				
Кількість курсових робіт																				
Погоджено: <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div style="width: 60%;"> <p>Перший проректор</p> <p>Начальник навчально-методичного відділу</p> <p>Декан факультету</p> </div> <div style="width: 35%;"> <p>Д.О. Чернишев</p> <p>І.О. Склярів</p> <p>О.В. Приймак</p> </div> </div>																				

1. Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми підготовки бакалаврів з галузі знань 10 «Природничі науки» за спеціальністю 101 «Екологія».

2. Навчальний план схвалено Вченою радою КНУБА, протокол №_____від "___" _____ 2021 року.

ПОГОДЖЕНО:

ДЕКАН ФАКУЛЬТЕТУ **Приймак О.В.**

/_____/