



Код за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин				Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Курсові				Аудиторних			I курс				II курс		III курс		IV курс		
				проекти	роботи			у тому числі	Лекції	Практичні	Лабораторні		Семестри								
													1	2	3	4	5	6	7	8	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
I.1. Навчальні дисципліни природничо-наукової підготовки																					
ЗО 1	Вища математика	1,2				13	390	34	16	18		356	16	18							
ЗО 2	Фізика		1,2			7,5	225	32	16	8	8	193	16	16							
ЗО 3	Інформатика та систематологія		2		2	6	180	10	4		6	170		10							
ЗО 4	Геологія з основами геоморфології		2			3	90	6	4		2	84		6							
ЗО 5	Гідрологія	4				5	150	10	6	4		140				10					
ЗО 6	Метеорологія та кліматологія	3				3,5	105	8	4	2	2	97			8						
ЗО 7	Ґрунтознавство	2				3	90	6	2	2	2	84		6							
ЗО 8	Хімія з основами біогеохімії		3			4,5	135	8	4		4	127			8						
ЗО 9	Біологія	1				7	210	12	8	2	2	198	12								
Разом за цикл		6	5		1	52,5	1575	126	64	36	26	1449	44	56	16	10					
I.2. Навчальні дисципліни базової підготовки																					
ЗО 10	Економіка і організація виробництва		7			4	120	10	6	4		110							10		
ЗО 11	Охорона праці та цивільний захист		7			4	120	10	6	4		110							10		
ЗО 12	Вступ до фаху		1			3	90	6	4	2		84	6								
ЗО 13	Ландшафтна екологія		4			3	90	6	4	2		84			8						
ЗО 14	Екологія людини		4			3	90	8	4	2	2	82			8						
ЗО 15	Моніторинг довкілля	3			3	6	180	10	6	2	2	170			10						
ЗО 16	Моделювання та прогнозування стану довкілля				8	4,5	135	12	8	4		123								12	
ЗО 17	Урбоекологія	3				3,5	105	8	4	4		97			8						
ЗО 18	Техноекологія	7,8		7		8,5	255	24	12	12		231							12	12	
ЗО 19	Природоохоронне законодавство та екологічне право		3			3	90	6	4	2		84			6						
ЗО 20	Нормування антропогенного навантаження на навколишнє середовище	5				4,5	135	18	10	8		117					18				
ЗО 21	Екологічна безпека	6				5	150	18	12	6		132					18				
ЗО 22	Оцінка впливу на довкілля	7				3	90	10	6	4		80							10		
ЗО 23	Організація та управління природоохоронною діяльністю		5			3	90	14	8	6		76					14				
ЗО 24	Економіка природокористування		5			3	90	16	10	6		74					14				

	Разом за цикл	8	8	1	2	61	1830	176	104	68	4	1654	6	0	24	16	46	18	42	24
I.3. Навчальні дисципліни базової підготовки (за вибором студентів)																				
ЗВ 1	Навчальна дисципліна з загальної екології	1				6	180	10	6	4		170	10							
	Разом за цикл	1				6	180	10	6	4	0	170	10							
I.4. Навчальні дисципліни соціально-гуманітарної підготовки (за вибором студентів)																				
ЗВ 2	Історичні Н/Д (блок 1)		1			2	60	8	6	2		52	8							
ЗВ 3	Україномовні Н/Д (блок 2)		2			2	60	8	6	2		52		8						
ЗВ 4	Філософські Н/Д (блок 3)		3			2	60	8	6	2		52			8					
ЗВ 5	Психологічні Н/Д (блок 4)		3			2	60	8	6	2		52			8					
ЗВ 6	Провові Н/Д (блок 5)		6			2	60	8	6	2		52						8		
ЗВ 7	Фізичне виховання або основи здорового способу життя		6,7			5	150	12	10	2		138						7	5	
ЗВ 8	Іноземна мова		2,4			6	180	24		24		156	6	6	6	6				
ЗВ 9	Іноземна мова професійного спрямування		6,7			4	120	16		16		104					6	4	6	
	Разом за цикл		11			25	750	92	40	52	0	658	14	14	22	6	6	19	11	0
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ		15	24	1	3	144,5	4335	404	214	160	30	3931	74	70	62	32	52	37	53	24
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
II.1. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки																				
ПО 1	Дозвільна діяльність в екології		8			3	90	10	6	4		80								10
ПО 2	Механіка суцільного середовища	2				4,5	135	8	4	4		127		8						
ПО 3	Заповідна справа		4			3	90	8	4	4		82			8					
ПО 4	Екологічні ризики	7				5	150	10	6	4		140							10	
ПО 5	Технології захисту атмосфери	6				5	150	18	10	6	2	132						18		
ПО 6	Технології захисту гідросфери	5			5	6	180	20	12	8		160					20			
ПО 7	Технології захисту літосфери		6			4,5	135	18	10	8		117						18		
ПО 8	Радіоекологія		6			4	120	18	12	6		102						18		
ПО 9	Екологізація технологічних процесів видобувної галузі	5	7			9	270	24	16	8		246					16		8	
ПО 10	Біорізноманіття	4				4	120	10	6	4		110			10					
ПО 11	Екотоксикологія		6			3,5	105	14	8	6		91						14		
ПО 12	Управління та поводження з відходами	4			4	5	150	12	6	4	2	138				12				
	Разом за цикл	7	6		2	56,5	1695	170	100	66	4	1525	0	8	0	30	36	68	18	10
II.2. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студентів)																				
ПВ 1	Навчальна дисципліна з ресурсозбереження		4			3,5	105	8	6	2		97				8				
ПВ 2	Навчальна дисципліна з екологічної безпеки міст та промислових зон		5			6	180	20	12	8		160					20			
ПВ 3	Навчальна дисципліна з контрольно-вимірювальних систем в екології		3			3	90	8	4	2	2	82			8					
ПВ 4	Навчальна дисципліна з екологічного проектування	6			6	6,5	195	20	4	6	10	175						20		
ПВ 5	Навчальна дисципліна з моделювання екосистем		7			3,5	105	8	6	2		97							8	
ПВ 6	Навчальна дисципліна з екологічного підприємництва та бізнес-планування		8			3	90	8	4	4		82							8	
ПВ 7	Переддипломна практика		8			7,5	225					225								
ПВ 8	Дипломне проектування					6	180					180								
	Разом за цикл	1	6		1	39	1170	72	36	24	12	1098	0	0	8	8	20	20	8	8
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:		8	12	0	3	95,5	2865	242	136	90	16	2623	0	8	8	38	56	88	26	18
Загальна кількість		23	36	1	6	240	7200	646	350	250	46	6554	74	78	70	70	108	125	79	42
Кількість годин на тиждень													74	78	70	70	108	125	79	42
Кількість екзаменів													3	3	3	3	3	3	3	2
Кількість заліків													3	6	5	6	3	5	5	3
Кількість курсових проєктів																			1	
Кількість курсових робіт														1	1	1	1	1		1

Ухвалено на засіданні Вченої ради університету, протокол № 3 від 11.03.2019 р.

Голова НМК _____ / Ванін В.В. /
(підпис) (п.і.б.)

Завідувач кафедри _____ / Ткачук К.К. /
(підпис) (п.і.б.)

Декан факультету (директор інституту) _____ / Денисюк С.П. /
(підпис) (п.і.б.)