

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																				
№	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Курс.роб., практики, підсум.атестація		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1	2	3	4	5	6	7	8	
							Усього	із них:				тижнів у семестрі								
								лекції	лабораторні	практичні, семінарські		17	15	17	15	17	13	17	8	
												Кількість годин протягом тижня								
3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
	1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ				52,0	1560,0	688,0	224,0	18,0	446,0	872,0									
	1.1. обов'язкові освітні компоненти				37,0	1110,0	508,0	134,0	18,0	356,0	602,0									
1	Україна в контексті європейської історії та культури	1			5,0	150	60	32		28	90	4								
2	Усна й письмова комунікація та академічна риторика	2	1		5,0	150	60	16		44	90	2	2							
3	Іноземна мова за професійним спрямуванням	28	17		10,0	300	160			160	140	1	2				1	3	6	
4	Філософія	5			5,0	150	60	32		28	90					4				
5	Фізичне виховання		2		3,0	90	60			60	30	2	2							
6	Логіка та методологія наукового пізнання		6		3,0	90	36	18		18	54						3			
7	Інформатика і системологія		2		3,0	90	36	18	18		54		2							
8	Основи наукових екологічних досліджень		3		3,0	90	36	18		18	54			2						
	1.2. Вибіркові освітні компоненти				15,0	450,0	180,0	90,0		90,0	270,0									
1	Дисципліна з1		3		3,0	90	36	18		18	54			2						
2	Дисципліна з2		3		3,0	90	36	18		18	54			2						
3	Дисципліна з3		4		3,0	90	36	18		18	54				2					
4	Дисципліна з4		5		3,0	90	36	18		18	54					2				
5	Дисципліна з5		5		3,0	90	36	18		18	54					2				
	2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ				188,0	5640,0	1882,0	956,0	190,0	736,0	3758,0									
	2.1. обов'язкові освітні компоненти				120,5	3615,0	1342,0	686,0	190,0	466,0	2273,0									
1	Вступ до фаху		1		3,0	90	36	20		16	54	2								
2	Хімія		2		6,0	180	70	38	32		110	1	3							
3	Екологія рослин з основами ботаніки	2			6,0	180	72	36	36		108	2	2							
4	Загальне землезнавство	2	1		9,0	270	108	60		48	162	4	3							
5	Загальна екологія та неоекологія	3	2		7,0	210	84	44	18	22	126		4	1						
6	Екологія тварин з основами зоології	1			6,0	180	72	36	36		108	4								
7	Ландшафтна екологія	4			4,0	120	48	28		20	72				3					
8	Техноекотологія	4			6,0	180	72	36		36	108			1	3					
9	Моніторинг довкілля	4			6,0	180	72	36	16	20	108				5					
10	Заповідна справа	3			5,0	150	60	30		30	90			4						
11	Нормування антропогенного навантаження на природне середовище	5			5,0	150	60	30	10	20	90				4					
12	Управління та поводження з відходами	7			5,0	150	60	30	10	20	90							4		

№	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами											
		Екзамени	Заліки	Курс.роб., практики, підсум.атестація		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1	2	3	4	5	6	7	8				
							тижнів у семестрі					17	15	17	15	17	13	17	8				
							із них:					Усього	лекції	лабораторні	практичні, семінарські	Кількість годин протягом тижня							
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
13	Оцінка впливів на довкілля	6			6,0	180	72	36		36	108						6						
14	Природоохоронне законодавство та екологічне право	5			5,0	150	60	30		30	90					4							
15	Екологічна безпека	5			3,0	90	36	18		18	54					2							
16	Екологічне управління	8			6,0	180	60	30		30	120								8				
17	Економіка природокористування	6			5,0	150	60	30		30	90						5						
18	Екологічна освіта та просвітницька діяльність	7			3,0	90	36	18		18	54							2					
19	Стратегія сталого розвитку	7			4,0	120	48	28		20	72							3					
20	ГІС в екології		3		3,0	90	36	18	18		54			2									
21	Проектна діяльність в екології		7		3,0	90	36	18		18	54							2					
22	Математика з основами біометрії		2		3,0	90	36	8	14	14	54		2										
23	Екологія людини	4			4,0	120	48	28		20	72				3								
24	Виконання кваліфікаційної роботи		8	8	7,5	225					225								ДР				
	Практики				18,0	540,0					540,0												
1	Навчальна практика (загальноєкологічна, ландшафтоекологічна)		24		6,0	180					180		п		п								
2	Виробнича практика		6	6	6,0	180					180						п						
3	Виробнича (переддипломна) практика		8		6,0	180					180								п				
	Курсові роботи(проекти)				3,0	90,0					90,0												
1	Курсова робота з фахових дисциплін		6	6	3,0	90					90						к						
	Підсумкова атестація				1,5	45,0					45,0												
1	Підсумкова атестація			8	1,5	45					45								па				
	2.2.Вибіркові освітні компоненти				45,0	1350,0	540,0	270,0		270,0	810,0												
1	Дисципліна п1		3		3,0	90	36	18		18	54			2									
2	Дисципліна п2		3		3,0	90	36	18		18	54		2										
3	Дисципліна п3		3		3,0	90	36	18		18	54		2										
4	Дисципліна п4		4		3,0	90	36	18		18	54				2								
5	Дисципліна п5		4		3,0	90	36	18		18	54				2								
6	Дисципліна п6		5		3,0	90	36	18		18	54					2							
7	Дисципліна п7		5		3,0	90	36	18		18	54					2							
8	Дисципліна п8		6		3,0	90	36	18		18	54						3						

№	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Курс. роб., практики, підсум. атестація		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1	2	3	4	5	6	7	8	
							Усього	із них:				тижнів у семестрі								
								лекції	лабораторні	практичні, семінарські		17	15	17	15	17	13	17	8	
Кількість годин протягом тижня													14	15	16	17	18	19	20	21
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
9	Дисципліна п9		6		3,0	90	36	18		18	54						3			
10	Дисципліна п10		7		3,0	90	36	18		18	54							2		
11	Дисципліна п11		7		3,0	90	36	18		18	54							2		
12	Дисципліна п12		7		3,0	90	36	18		18	54							2		
13	Дисципліна п13		7		3,0	90	36	18		18	54							2		
14	Дисципліна п14		8		3,0	90	36	18		18	54								5	
15	Дисципліна п15		8		3,0	90	36	18		18	54								5	
Загальна кількість					240,0	7200	2570	1180	208	1182	4630									
Годин на тиждень												22	22	20	20	22	21	22	24	
Освітніх компонентів				69																
Курсових робіт(проектів)				1																
Практик				4																
Підсумкова атестація				1																
												9	10	10	8	8	8	9	7	
																	1			
													1		1		1		1	
																			1	

Гарант освітньої програми
В. о. завідувача кафедри садово-паркового господарства та екології



Наталія МАЦАЙ

Декан факультету природничих наук
Узгоджено:



Наталія МАЦАЙ

В. о. завідувача навчального відділу



Валентина ЛЕСНОВА