





У.ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ООП	Освітні компоненти											Розподіл за семестрами																		
												Розподіл за семестрами				Кількість годин							1 - й рік навчання					2 - й рік навчання		
	Екзамени	Залики	Курс.роб.,практик.,квал.роб.,лісдум.ат.	Кількість кредитів ECTS	Аудиторні заняття у тому числі:							1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр				
					Загальний обсяг	Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Самостійна робота	Днів	Годин	Днів	Годин	Днів	Годин	Днів	Годин	Днів	Годин	Днів	Годин	Днів	Годин	Днів	Годин	Днів	Годин		
											сесії		сесії		сесії		сесії		сесії		сесії		сесії		сесії		сесії		сесії	
												15	90	15	90	15	90	15	90	20	120	20	120	20	120	20	120			
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	14	л	лб	лр	л	лб	лр	л	лб	лр	л	лб	лр	л	лб	лр	л	лб	лр	
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>					<b>52,0</b>	<b>1660</b>	<b>168</b>	<b>54</b>		<b>114</b>	<b>1392</b>																			
<b>1.1. Обов'язкові освітні компоненти</b>					<b>37,0</b>	<b>1110</b>	<b>128</b>	<b>34</b>		<b>94</b>	<b>982</b>																			
1	Актуальні питання історії української державності та культури	1,			5,0	150	10	6		4	140	6		4																
2	Усна й письмова комунікація та академічна риторика	2,	1,		5,0	150	12	4		8	138	2		4	2		4													
3	Іноземна мова за професійним спрямуванням	2,8,	1,7,		10,0	300	58			58	242			8		8							6			18			18	
4	Філософія	5,			5,0	150	10	6		4	140								6		4									
5	Логіка та методологія наукового пізнання		6,		3,0	90	6	2		4	84											2		4						
6	Інформатика і системологія з основами ГІС		1,5,		6,0	180	20	10		10	160	4		4					6		6									
7	Основи наукових досліджень		7,		3,0	90	12	6		6	78													6		6				
<b>1.2. Вибіркові освітні компоненти</b>					<b>15,0</b>	<b>460</b>	<b>40</b>	<b>20</b>		<b>20</b>	<b>410</b>																			
1	Дисципліна з1		3,		3,0	90	8	4		4	82					4		4												
2	Дисципліна з2		3,		3,0	90	8	4		4	82					4		4												
3	Дисципліна з3		4,		3,0	90	8	4		4	82						4		4											
4	Дисципліна з4		5,		3,0	90	8	4		4	82								4		4									
5	Дисципліна з5		5,		3,0	90	8	4		4	82								4		4									
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>					<b>188,0</b>	<b>5640</b>	<b>532</b>	<b>284</b>	<b>58</b>	<b>190</b>	<b>5108</b>																			
<b>2.1. Обов'язкові освітні компоненти</b>					<b>120,6</b>	<b>3616</b>	<b>412</b>	<b>224</b>	<b>58</b>	<b>130</b>	<b>3203</b>																			
1	Вступ до фаху		1,		3,0	90	8	4		4	82	4		4																
2	Екологічна ботаніка з основами фізіології рослин	1,			8,0	240	20	12	8		220	12	8																	
3	Екологія тварин з основами зоології	2,	1,		7,0	210	28	16	12		182	8	6		8	6														
4	Хімія з основами біогеохімії		2,		6,0	180	28	14	14		152	8	8		6	6														
5	Ґрунтознавство	2,			6,0	180	18	10	8		162				10	8														
6	Загальне землезнавство		2,		6,0	180	16	8		8	164				8		8													
7	Екологія рослин з основами фітоценології	2,			5,0	150	16	8	8		134				8	8														
8	Загальна екологія та неоекологія	3,			6,0	180	20	10		10	160					10	10													
9	Ландшафтна екологія	3,			6,0	180	20	10		10	160					10	10													
10	Екологічна безпека	4,			6,0	180	30	16		14	150					16	14													
11	Заповідна справа	4,			6,0	180	24	14		10	156					14	10													
12	Техноекоекологія	4,	3,		6,0	180	22	12		10	158					6	4	6	6											
13	Моніторинг довкілля	6,			6,0	180	26	16	4	6	154											16	4	6						
14	Природоохоронне законодавство та екологічне право	5,			5,0	150	16	8		8	134								8		8									
15	Нормування антропогенного навантаження на природне середовище	5,			5,0	150	16	8	2	6	134								8	2	6									
16	Організація управління в екологічній діяльності	7,			6,0	180	26	14		12	154												14		12					
17	Управління та поведження з відходами	6,			5,0	150	16	8	2	6	134											8	2	6						
18	Оцінка впливів на довкілля	7,			6,0	180	28	16		12	152												16		12					
19	Економіка природокористування	6,			6,0	180	26	16		10	154											16		10						
20	Екологічна освіта та просвітницька діяльність	8,			3,0	90	8	4		4	82																4		4	



Шифр за ООП	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл за семестрами																								
		Екзамени	Заліки	Курс. роб., практики, квал. роб., підсум. ат.		Загальний обсяг	Аудиторні заняття				Самостійна робота	1 - й рік навчання				2 - й рік навчання				3 - й рік навчання				4 - й рік навчання												
							у тому числі:					1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр										
							Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні, семінаряжі		Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин									
							15	90	15	90		15	90	15	90	20	120	20	120	20	120	20	120	20	120											
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	14	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр				
21	Виконання кваліфікаційної роботи			8	7,5	225					225																									
	<b>Практики</b>				<b>15,0</b>	<b>450</b>					<b>450</b>																									
1	Загальнобіологічна польова практика (навчальна)			2	3,0	90					90																									
2	Загальноекологічна польова практика (навчальна)			4	3,0	90					90																									
3	Виробнича (переддипломна) практика			8	9,0	270					270																									
	<b>Курсові роботи(проекти)</b>				<b>6,0</b>	<b>180</b>					<b>180</b>																									
1	Курсова робота із загальної екології та неоекології, або екології рослин, або екології тварин			4	3,0	90					90																									
2	Курсова робота з фахових дисциплін			6	3,0	90					90																									
	<b>Підсумкова атестація</b>				<b>1,5</b>	<b>45</b>					<b>45</b>																									
1	Підсумкова атестація			8	1,5	45					45																									
	<b>2.2.Вибіркові освітні компоненти</b>				<b>45,0</b>	<b>1350</b>	<b>120</b>	<b>60</b>			<b>60</b>	<b>1230</b>																								
1	Дисципліна п1	3,			3,0	90	8	4			4	82																								
2	Дисципліна п2	3,			3,0	90	8	4			4	82																								
3	Дисципліна п3	3,			3,0	90	8	4			4	82																								
4	Дисципліна п4	4,			3,0	90	8	4			4	82																								
5	Дисципліна п5	4,			3,0	90	8	4			4	82																								
6	Дисципліна п6	5,			3,0	90	8	4			4	82																								
7	Дисципліна п7	5,			3,0	90	8	4			4	82																								
8	Дисципліна п8	6,			3,0	90	8	4			4	82																								
9	Дисципліна п9	6,			3,0	90	8	4			4	82																								
10	Дисципліна п10	7,			3,0	90	8	4			4	82																								
11	Дисципліна п11	7,			3,0	90	8	4			4	82																								
12	Дисципліна п12	7,			3,0	90	8	4			4	82																								
13	Дисципліна п13	7,			3,0	90	8	4			4	82																								
14	Дисципліна п14	8,			3,0	90	8	4			4	82																								
15	Дисципліна п15	8,			3,0	90	8	4			4	82																								

Загальна кількість	Освітніх компонентів	Курсових робіт(проектів)	Практик	Підсумкова атестація	240,0	7200	700	338	58	304	6500	44	22	24	42	28	20	46	44	48	42	44	2	40	50	6	40	52	64	12	30				
		63											8			8		8		8		8		8		8		8							
		2,0																																	
		3,0																																	
		1,0																																	

Гарант освітньої програми

Л.В. Королецька

Завідувач кафедри садово-паркового господарства та екології

С.В. Петренко

Декан факультету природничих наук

Н.Ю. Мацай

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу

В.В. Леснова

Проректор з науково-педагогічної роботи

Д.В. Ужченко