



**V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами							Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин на тижневі курсами і семестрами		
		екзамени	заліки	курсіві		гербарії	розрахункові роботи	загальний обсяг		всього	аудиторних у тому числі			самостійна робота	I курс		II курс
				проекти	семинари						лекції	практичні	лабораторні		семестри		
															1	2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																	
<i>ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</i>																	
OK 1	Глобальні проблеми сучасності		1					3,5	105	34	16		18	71	2,6		
OK 2	Педагогіка, психологія та методика викладання у вищій школі	3						3,0	90	30	14		16	60			2,5
OK 3	Методологія та організація наукових досліджень у галузі		2					2,0	60	28	14		14	32		1,6	
		3						4,5	135	44	20		24	91			3,7
OK 4	Екологічний менеджмент і аудит	1						4,0	120	40	16		24	80	3,1		
OK 5	Іноземна мова		3					4,0	120	40			40	80			3,3
	Всього обов'язкових дисциплін за циклом загальної підготовки	3	3	0	0	0	0	21,0	630	216	80	0	136	414	5,7	1,6	9,5
<i>ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</i>																	
OK 6	Системний аналіз якості навколишнього середовища	1						3,0	90	46	22		24	44	3,5		
OK 7	Екологічні інспектування, стандартизація та сертифікація		3					5,5	165	56	28		28	109			4,7
OK 8	Управління та поводження з відходами в галузі	1			1			4,0	120	46	22		24	74	3,5		
OK 9	Стратегія сталого розвитку		1					3,0	90	34	16		18	56	2,6		
OK 10	Геоінформаційні системи в екології	1						3,0	90	34	16		18	56	2,6		
OK 11	Комплексне управління територією		1					3,0	90	34	16		18	56	2,6		
OK 12	Екологічно безпечне землекористування	2						5,0	150	50	20		30	100		2,9	
	Всього обов'язкових дисциплін за циклом професійної підготовки	4	3	0	1	0	0	26,5	795	300	140	0	160	495	14,9	2,9	4,7
	Разом за обов'язковою частиною	7	6	0	1	0	0	47,5	1425	516	220	0	296	909	20,6	4,6	14,2
<b>2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																	
ВК 1	Дисципліна 1		2					4,0	120	40	16		24	80		2,4	
ВК 2	Дисципліна 2		2					4,0	120	40	16		24	80		2,4	
ВК 3	Дисципліна 3		3					4,0	120	40	16		24	80			3,3
ВК 4	Дисципліна 4		2					4,0	120	40	16		24	80		2,4	
ВК 5	Дисципліна 5		2					4,0	120	40	16		24	80		2,4	
ВК 6	Дисципліна 6		2					3,0	90	30	14	16		60		1,8	
	Разом за вибірковою частиною	0	7	0	0	0	0	23,0	690,0	230,0	94,0	16,0	120,0	460,0	0,0	11,2	3,3
	Всього навчання	7	13	0	1	0	0	70,5	2115	746	314	16	416	1369	21	16	18
OK 13	Виробнича практика	x	2	x	x	x	x	10,5	315	x	x	x	x	x		7	
ПА	Виконання кваліфікаційної роботи	3	x	x	x	x	x	7,5	225	x	x	x	x	x			5
	Підсумкова атестація		x	x	x	x	x	1,5	45	x	x	x	x	x			1
	<b>ВСЬОГО</b>							<b>90,0</b>	<b>2700</b>								
	Кількість тижнів в семестрі														13	17	12
	Кількість аудиторних годин на семестр														268,0	268,0	210,0
	Кількість кредитів ECTS														23,5	36,5	30,0
	Кількість екзаменів														4	1	2
	Кількість заліків														3	7	3
	Кількість курсових робіт														1		

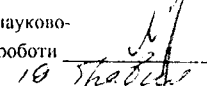
Навчальний план складено у відповідності до стандарту Стандарт вищої освіти України другого (магістерського) рівня освіти ступеня вищої освіти – магістр спеціальності – 101 Екологія затвердженого та введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від № 1066 від 04.10.2018 р.

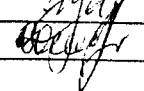
Затверджено на засіданні Вченої ради факультету плодощовівництва, екології та захисту рослин

"Погоджено"

Протокол № 5 від 23 лютого 2022 року

Декан факультету  Щетина С.В.

Проректор з науково-педагогічної роботи  М.І. Мальований  
19 травня 2022 р.

Гарант ОП  Василенко О.В.

"Погоджено"

Перший проректор  І.І. Мостов'як

"19" травня 2022 р.

\* - Дисципліна обирається самостійно студентом з каталогу елективних (вибіркових) дисциплін