

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
101 Екологія, набір 2022 р. (Бакалавр, Денна) (Екологія)
(101ЕКОЛ_бд_2022)

Кваліфікація: бакалавр з екології

Нормативний термін навчання: 4 навчальні роки

[illegible]

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курси												
	Всього за курс											
	Теоретичне навчання											
	Екзаменаційна сесія											
	Канікули											
	Навчальна практика											
	Виробнича практика											
	Науково-дослідна практика											
	Атестація здобувачів вищої освіти											
	Переддипломна практика											
	Виконання кваліфікаційної роботи											
I	50	30	5	10	5							
II	52	30	4	12	4						2	
III	52	30	4	12		4					2	
IV	42	30	3	2					1	4	2	
V	0											
VI	0											
Разом:	196	120	16	36	9	4	0	1	4	6	0	0

III. ПРАКТИКА

№ з/п	Вид практики	Назва практики	семестр	кредитів ЄКТС	годин
1	Навчальна практика (НП)	Комплексна навчальна практика I	2	6	180
2	Навчальна практика (НП)	Комплексна навчальна практика I	2	1,5	45
3	Навчальна практика (НП)	Комплексна навчальна практика II	4	6	180
4	Виробнича практика (ВП)	Виробнича практика	6	6	180
5	Переддипломна практика (ВП)	Переддипломна практика	8	6	180
Разом:				25,5	765

IV. АТЕСТАЦІЯ

№ з/п	Форма атестації	Назви складових атестації	семестр	кредитів ЄКТС	годин
1	Кваліфікаційна робота (КР)	Захист кваліфікаційної роботи	8	1,5	45
2	Кваліфікаційна робота (КР)	Підготовка кваліфікаційної роботи	6;	9	270
Разом:				10,5	315

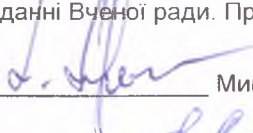
V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Код освітнього компоненту	Назви освітніх компонентів	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами										
		екзамени	заліки	курсів роботи (проекти)	інші види робіт	Загальний обсяг		Аудиторних				Самостійна робота	Навчальна практика		I курс	II курс	III курс	IV курс								
								Всього	у тому числі:				навчальні заняття	самостійна робота												
									лекції	лабораторні	практичні, семінарські															
																			1	2	3	4	5	6	7	8
кількість тижнів в семестрі																										
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15																
кількість аудиторних годин протягом тижня																										
16	17	18	19	20	21	22	23																			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1. Обов'язкова частина																						
1.1. Дисципліни загальної підготовки																						
OK 32	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	5				3	90	30	16		14	60						2,0				
OK 1	Біофізика		2			3	90	30	16	14		60				2,0						
OK 2	Вища математика	1				3	90	30	16		14	60			2,0							
OK 3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	2	1			6	180	60			60	120			2,0	2,0						
OK 9	Інформаційні системи та технології	3				4	120	40	14	26		80					2,7					
OK 4	Історія та культура України		1			4	120	40	16		24	80			2,7							
OK 10	Право (за фаховим спрямуванням)		4			3	90	30	16		14	60						2,0				
OK 5	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2				3	90	30	16		14	60				2,0						
OK 31	Фізичне виховання		4			4	120	120	8		112				2,0	2,0	2,0	2,0				
OK 8	Філософія		2			3	90	30	16		14	60				2,0						
Всього за 1.1. Дисципліни загальної підготовки:						36	1080	440	134	40	266	640	0	0	8,7	10,0	4,7	4,0	2,0	0,0	0,0	0,0
1.2. Дисципліни професійної підготовки																						
OK 17	Агроекологія	4				5,5	165	56	28		28	109						3,7				
OK 13	Біологія	1				5,5	165	56	30	26		109			3,7							
	Гідрологія																					
OK 14	Екологія ґрунтів	2				7	210	70	28	42		140				4,7						
OK 18	Екологія людини	3				5	150	50	26		24	100					3,3					
OK 12	Економіка природокористування		6			3	90	30	16		14	60							2,0			
OK 15	Загальна екологія	2				7	210	70	28		42	140				4,7						
OK 30	Курсова робота "Нормування антропогенного навантаження на навколишнє середовище"			7		3	90					90										
OK 11	Курсова робота "Управління та поводження з відходами"			6		3	90					90										
OK 19	Ландшафтна екологія та природно-заповідний фонд	3				4,5	135	46	22		24	89					3,1					
OK 6	Метеорологія і кліматологія		1			3	90	30	16		14	60			2,0							
OK 25	Моделювання і прогнозування стану довкілля	8				6	180	60	32	28		120									4,0	
OK 21	Моніторинг довкілля	4				5	150	50	26		24	100					3,3					
OK 26	Нормування антропогенного навантаження на навколишнє середовище	7				6	180	60	32		28	120								4,0		
OK 20	Оцінка впливу на довкілля	5				5,5	165	56	28		28	109						3,7				
OK 29	Оцінка екологічних ризиків	6				4	120	40	16		24	80							2,7			
OK 23	Стратегічна екологічна оцінка	7				5,5	165	56	28		28	109								3,7		
OK 28	Сучасні методи відновлення техногенно забруднених земель	8	7			7	210	70	32		38	140								2,0	2,7	
	Сучасні методи відновлення техногенно забруднених територій																					
OK 27	Технології захисту довкілля		8			6	180	60	32		28	120									4,0	
OK 24	Управління екологічною діяльністю	5				6	180	60	32		28	120						4,0				
OK 22	Управління та поводження з відходами	6				4,5	135	46	22		24	89							3,1			
OK 16	Хімія з основами біогеохімії	1				6	180	60	32	28		120			4,0							
Всього за 1.2. Дисципліни професійної підготовки:						108	3240	1026	506	124	396	2214	0	0	9,7	9,4	6,4	7,0	7,7	7,8	9,7	10,7

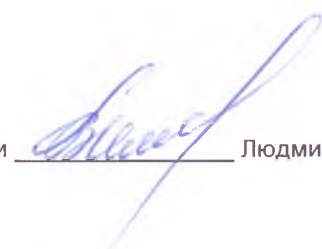
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1.3. Практики																						
Навчальна практика																						
КП 1	Комплексна навчальна практика I		2			7,5	225						150	75								
КП 2	Комплексна навчальна практика II		4			6	180						120	60								
Всього за Навчальна практика:						13,5	405	0	0	0	0	0	270	135	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Виробнича практика																						
ВП 1	Виробнича практика		6			6	180															
Всього за Виробнича практика:						6	180	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Переддипломна практика																						
ВП 2	Переддипломна практика		8			6	180															
Всього за Переддипломна практика:						6	180	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всього за 1.3. Практики:						25,5	765	0	0	0	0	0	270	135	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.4. Атестація ЗВО																						
АТ 2	Захист кваліфікаційної роботи					1,5	45															
АТ 1	Підготовка кваліфікаційної роботи					9	270															
Всього за 1.4. Атестація ЗВО:						10,5	315	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всього за 1. Обов'язкова частина:						180	5400	1466	640	164	662	2854	270	135	18,4	19,4	11,1	11,0	9,7	7,8	9,7	10,7
2. Вибіркова частина																						
Всього за 2. Вибіркова частина:						60	1800	600	256	0	344	1200	0	0	0,0	0,0	7,4	7,4	7,4	7,4	5,4	5,4
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:			240			7200	2066	896	164		1006	4054	270	135	18,4	19,4	18,5	18,4	17,1	15,2	15,1	16,1
Кількість екзаменів:															3	4	3	2	3	2	2	2
Кількість заліків:															3	3	3	6	3	5	3	4
Кількість курсових робіт (проектів):															0	0	0	0	0	1	1	0
Кількість інших видів робіт:															0	0	0	0	0	0	0	0

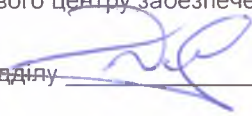
Затверджено на засіданні Вченої ради. Протокол №18 від 23.06.2022

Директор інституту  Микола МАРЕНИЧ

Гарант освітньої програми  Анна ТАРАНЕНКО

Погоджено:

Керівник навчально-наукового центру забезпечення освітньої діяльності та якості освіти  Людмила ШУЛЬГА

Начальник навчального відділу  Андрій ДОРОШЕНКО