

"Затверджую"
Президент Відкритого
міжнародного університету
розвитку людини "Україна"

П.М. Таланчук
"28" квітня 2022 р

на основі повної середньої освіти
першого рівня вищої освіти

Строк навчання: 3 роки 10 місяців

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання дипломного проєкту (роботи)	Атестація	Кінскул	Усього
I	30	4	4			14	52
II	30	4	4			14	52
III	30	4	4			14	52
IV	29	5	4		1	3	42
Разом	119	17	16		1	45	198

Назва практики	Семестр	Тижні
Ознайомча	2	4
Навчальна	4	4
Виробнича	6	4
Науково-виробнича	8	4

Назва навчальної дисципліни	Форма випускової атестації (іспит, дипломний проєкт (робота))	Семестр
Екологія та екологічна етика, Ботаніка, Зоологія, Основи імунології, Мікробіологія	Комплексний атестаційний екзамен	8

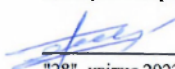
V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																				
Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Обсяг навчального навантаження в академічних годинах, 1 ак.год. = 45 хв.						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами							
		екзамени	заліки	курсів			загальний обсяг	у тому числі аудиторних				самостійна роб.	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				проскти	роботи			всього ауд. годин	лекції	лабораторні	практичні (семинарські)		семестри							
													1	2	3	4	5	6	7	8
													кількість тижнів у семестрі							
15	15	15	15	15	15	15	15	14												
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. Обов'язкові компоненти освітньої програми																				
OK 1.1	Україна в контексті світового розвитку		2			4	120	44	30		14	76		3						
OK 1.2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2	1			4	120	46	16		30	74	2	1						
OK 1.3	Фізична культура (Фізичне виховання. Основи здорового способу життя)		1,2			5	150	74	14		60	76	3	2						
OK 1.4	Основи наукових досліджень та академічного письма		2			4	120	46	30		16	74		3						
OK 1.5	Інклюзивне суспільство		2			4	120	44	30		14	76		3						
OK 1.6	Основи навчання студентів (самоуправління навчанням)		1			4	120	44	30		14	76	3							
OK 1.7	Іноземна мова (Іноземна мова. Іноземна мова за професійним спрямуванням. Іноземна мова поглибленого вивчення)	3,6,8	1,2,4,5,7			10	300	150			150	150	2	1	1	1	1	1	1	2
OK 1.9	Права людини та верховенство права в сучасних реаліях		5			4	120	44	30		14	76				3				
OK 1.10	Екологія та екологічна етика		6			4	120	44	30		14	76					3			
OK 1.11	Хімія неорганічна в галузі	1				4	120	46	38	4	4	74	3							
OK 1.12	Хімія аналітична в галузі	2				4	120	46	38	4	4	74		3						
OK 1.13	Фізика	1				4	120	44	22		22	76	3							
	Всього ОК за циклом загальної підготовки	7	14			55	1650	672	308	8	356	978	16	16	1	1	4	4	1	2
	Всього ВК за циклом загальної підготовки		3			10	300	118	66	0	52	182	0	0	2,5	5,5	0	0	0	0
BK 1.1	Дисципліни вільного вибору студентів із загальноуніверситетського каталогу дисциплін циклу загальної підготовки		4			5	150	66	36		30	84				4,5				
BK 1.2			3,4			5	150	52	30		22	98			2,5	1				
	Всього за циклом загальної підготовки	7	17	0	0	65	1950	790	374	8	408	1160	16	16	3,5	6,5	4	4	1	2
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
2.1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																				
OK 2.1	Охорона праці в галузі		4			4	120	46	38		8	74				3				
OK 2.2	Інформаційні технології в галузі біології		5			4	120	46	16		30	74					3			
OK 2.3	Ботаніка	3	2		3	4	120	60	30	16	14	60		3	1					
OK 2.4	Зоологія	4				4	120	52	22	16	14	68				3,5				
OK 2.5	Теорія еволюції		8			4	90	42	14		28	48								3
OK 2.6	Біорізноманіття		3			4	120	44	30		14	76			3					
OK 2.7	Хімія органічна в галузі		3			4	120	38	20		18	82			2,5					
OK 2.8	Хімія біоорганічна в галузі	3				4	120	38	30		8	82			2,5					
OK 2.9	Загальна цитологія і гістологія	1				4	120	46	30	8	8	74	3							
OK 2.10	Анатомія рослин	4				4	120	60	44	8	8	60				4				
OK 2.11	Фізіологія та біохімія рослин	5				4	120	38	22	8	8	82					2,5			
OK 2.12	Анатомія і фізіологія людини та тварин	5				4	120	38	24		14	82					2,5			
OK 2.13	Основи вищої математики і математичні методи в біології	2	1			4	120	52	26		26	68	0,5	3						
OK 2.14	Біологія індивідуального розвитку	3				4	120	38	16		22	82			2,5					
OK 2.15	Вірусологія	3				4	120	46	30	6	10	74			3					
OK 2.16	Біохімія	5				4	120	38	24		14	82					2,5			

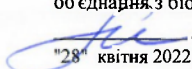
ОК 2.17	Радіобіологія	8			4	120	42	28	4	10	78								3
ОК 2.18	Мікробіологія	6	5		6	5	150	52	22	16	14	98					1,5	2	
ОК 2.19	Основи імунології	3				4	120	44	30		14	76			3				
ОК 2.20	Генетика	4				4	120	60	46	6	8	60				4			
ОК 2.21	Молекулярна біологія	6				4	120	46	30	8	8	74						3	
ОК 2.22	Біофізика	7				4	120	46	24		22	74							3
ОК 2.23	Біотехнологія	7			7	4	120	44	30		14	76							3
ОК 2.24	Основи латинської мови	1				4	120	38			38	82	2,5						
ПР 1	Ознайомча практика		2			6	180	0				180							
ПР 2	Навчальна практика		4			6	180	0				180							
ПР 3	Виробнича практика		6			6	180	0				180							
ПР 4	Науково-виробнича практика		8			6	180	0				180							
	Комплексний атестаційний екзамен	8				2	60					60							
	Всього ОК за циклом професійної підготовки	20	12		3	123	3660	1094	626	96	372	2566	6	6	18	15	12	5	6
2.2. Вибіркові компоненти освітньої програми																			
	Всього ВК за циклом професійної підготовки		15			52	1560	590	348	42	200	970	0	0	0	0	4	11	13
Мейджор "Мікробіологія"																			
ВК 2.1	Біологія і систематика окремих груп бактерій		7			3	90	30	16		14	60						2	
ВК 2.2	Прикладна мікробіологія		7			4	120	46	30	8	8	74						3	
ВК 2.3	Морфологія та цитологія мікроорганізмів		6			4	120	44	30		14	76					3		
ВК 2.4	Агромікробіологія		7			3	90	30	16		14	60						2	
ВК 2.5	Віруси мікроорганізмів		8			4	120	56	28	4	24	64							4
ВК 2.6	Грунтова мікробіологія		8			4	120	56	42	6	8	64							4
ВК 2.7	Закономірності росту мікроорганізмів		6			4	120	44	30		14	76					3		
ВК 2.8	Мікологія		7			4	120	46	30	8	8	74						3	
ВК 2.9	Метаболізм мікроорганізмів		7			3	90	32	16	10	6	58						2	
ВК 2.10	Фізико-хімічні методи аналізу в мікробіології		5			4	120	38	22	6	10	82					2,5		
Мейджор "Імунологія"																			
ВК 2.11	Основи клінічної імунології та алергології		7			3	90	30	16		14	60						2	
ВК 2.12	Прикладна імунологія		7			4	120	46	30	8	8	74						3	
ВК 2.13	Методи досліджень біологічних об'єктів		6			4	120	44	30		14	76					3		
ВК 2.14	Основи імунопатології		7			3	90	30	16		14	60						2	
ВК 2.15	Імунодіагностика		8			4	120	56	28		28	64							4
ВК 2.16	Імунопрофілактика та вакцинологія		8			4	120	56	42	6	8	64							4
ВК 2.17	Екологія людини		6			4	120	44	30		14	76					3		
ВК 2.18	Природна резистентність		7			4	120	46	30	8	8	74						3	
ВК 2.19	Клітинний імунітет		7			3	90	30	16		14	60						2	
ВК 2.20	Фізико-хімічні методи аналізу в імунології		5			4	120	38	24		14	82					2,5		
Майнор																			
ВК 2.21	Дисципліни вільного вибору студентів із загальноуніверситетського каталогу дисциплін циклу професійної підготовки		6,7			5	150	60	30		30	90						3	1
ВК 2.22			8			5	150	56	28		28	94							4
ВК 2.23			5,6			5	150	52	30		22	98					1,5	2	
	Всього за циклом професійної підготовки	20	27	0	3	175	5220	1684	974	138	572	3536	6	6	18	15	16	19	18
Частка компонент загального циклу в загальному обсязі освітньої програми, %							27,1%												

Частка вибірових компонент у загальному обсязі освітньої програми, %						25,8%														
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН																			
	27	43	0	3	240	7170	2474	1348	146	980	4696	22	22,0	21	21	20	20	20	20	
	Максимально можлива кількість годин на тиждень											22	22	21	21	20	20	20	20	20
	Кількість екзаменів											4	3	6	3	3	3	2	3	
	Кількість заліків											6	6	4	5	5	5	7	5	
	Кількість курсових робіт													1			1	1		

ПОГОДЖЕНО
Директор Інституту

"28" квітня 2022 р.

ПОГОДЖЕНО
Завідувач кафедри

"28" квітня 2022 р.

ПОГОДЖЕНО
Голова Науково-методичного
об'єднання з біології та фармації

"28" квітня 2022 р.

ПОГОДЖЕНО
Проректор з освітньої
діяльності

"28" квітня 2022 р.

ПОГОДЖЕНО
Начальник управління моніторингу
якості освіти, ліцензування та
акредитації

"28" квітня 2022 р.