ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні вченої ради ДНУ
протокол від 28.08.2025 № 1

Голова вченої ради ДНУ

проф. _____ Ірина Попова
(підпис)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Олеся Гончара

Кваліфікація
магістр з біології та біохімії

Термін навчання - 1 рік 4 місяці

на основі ступеня вищої освіти - бакалавр

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

набору 2025 / 2026 н.р.

підготовки *магістра*

з галузі знань *Е Природничі науки, математика та статистика*

спеціальності Е1 Біологія та біохімія

освітня програма "Біосистеми та ландшафтний дизайн"

форма здобуття освіти денна

І. Графік освітнього процесу

курс	Вересень				Жовтень					Листопад					Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень						Червень					Липень					Серпень				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.с	К	Е	Е	Е	К	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.т	.с	Е	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К
2	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	А	А																																							

Позначення: **.т** - навчальні заняття та самостійна робота, **.с** - самостійна робота, **Е** - екзаменаційна сесія, **К** - канікули, **П** - виробнича практика, **Ш** - педагогічна практика, **А** - атестація, **Д** - кваліфікаційна робота, **е, к, п, ш, а, д** - неповний тиждень

ІІ. Зведені дані про бюджет часу, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Підготовка кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	36	4			3	9	52
2			6	2	9		17
Разом	36	4	6	2	12	9	69

ІІІ. Практика

Вид та назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
Виробнича: переддипломна	3	6	9

ІV. Атестація

Форма атестації (атестаційний екзамен, кваліфікаційна робота тощо)	Семестр
Атестаційний екзамен	3
Кваліфікаційна робота	3

V. План освітнього процесу

№ п/п	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові роботи (проєкти), практики, кваліфікаційна робота)	Кафедра, яка читає дисципліну	Кількість п/г на практ. або код суміжної групи	Кількість п/г на лаб. або код суміжної групи	Кількість потоків або код суміжної групи в потоці	Розподіл за семестрами				Індивідуальні завдання		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						% самостійної роботи	Кількість аудиторних годин на тиждень за період теоретичного навчання та загальна кількість годин самостійної роботи											
								Курсові					Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійної роботи		1 курс						2 курс					
														Всього	у тому числі:					1 семестр				2 семестр				3 семестр			
						Екзамени	Заліки	проєкти	роботи	семестр	форма				лекції	практичні (семінар.) заняття	лабораторні роботи			лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота
																				16	тижнів			18	тижнів			0	тижнів			0	тижнів		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				22				23				24			
І Цикл загальної підготовки																																			
Обов'язкові компоненти загальної підготовки																																			
ОКЗ 1.1.	Методологія та організація наукових досліджень	БВБ ББФ			БГ БХ	1				1	кмр	3,0	90	30	16	0	14	60	*67*	1		0,875	60										
ОКЗ 1.2.	Іноземна мова професійного спілкування	УАН					1д					3,0	90	30	0	30	0	60	*67*		1,875		60										
	Разом					1	1	0	0	1		6,0	180	60	16	30	14	120	*67*	1	1,875	0,875	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ІІ Цикл професійної підготовки																																			
Обов'язкові компоненти професійної підготовки																																			
ОКП 2.1.	Хронобіологія	ББВ			БГ БХ		1д					3,0	90	30	16	14	0	60	*67*	1	0,875		60										
ОКП 2.2.	Еволюційно-адаптивні властивості біосистем	ББФ			БГ БХ		1д					3,0	90	30	16	14	0	60	*67*	1	0,875		60										
ОКП 2.3.	Методи дослідження та моделювання біосистем	ББЕ				1				1	кмр	6,0	180	48	32	16	0	132	*73*	2	1		132										
ОКП 2.4.	Просторова структура біосистем	ББЕ				1				1	кмр	6,0	180	48	32	16	0	132	*73*	2	1		132										
ОКП 2.5.	Біологічні основи формування декоративних насаджень	БФР					1д					3,0	90	24	16	0	8	66	*73*	1		0,5	66										
ОКП 2.6.	Ландшафтна організація рекреаційних територій з основами фітодизайну	БФР				1				1	кмр	3,0	90	24	16	8	0	66	*73*	1	0,5		66										
ОКП 2.7.	Проєктування та озеленення об`єктів ландшафтної архітектури	БФР				2				2	кмр	5,0	150	40	22	18	0	110	*73*					1,22	1		110							
ОКП 2.8.	*Виробнича практика: переддипломна*	БФР ББЕ					3д					9,0	270	0	0	0	0	270	*100*												270			
ОКП 2.9.	Атестаційний екзамен	БФР ББЕ										1,0	30	0	0	0	0	30	*100*												30			
ОКП 2.10.	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	БФР ББЕ										20,0	600	0	0	0	0	600	*100*												600			
	Разом					4	4	0	0	5		59,0	1770	244	150	86	8	1526	*86*	8	4,25	0,5	516	1,2	1	0	110	0	0	0	900	0	0	0	0

№ п/п	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові роботи (проєкти), практики, кваліфікаційна робота)	Кафедра, яка читає дисципліну	Кількість п/г на практ. або код суміжної групи	Кількість п/г на лаб. або код суміжної групи	Кількість потоків або код суміжної групи в потоці	Розподіл за семестрами				Індивідуальні завдання		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Самостійної роботи	% самостійної роботи	Кількість аудиторних годин на тиждень за період теоретичного навчання та загальна кількість годин самостійної роботи							
						Екзамени	Заліки	Курсові					Загальний обсяг	Аудиторних						1 курс						2 курс			
								проєкти	роботи	семестр	форма			Всього	у тому числі:					1 семестр				2 семестр		3 семестр		4 семестр	
															лекції	практичні (семінар.) заняття	лабораторні роботи			лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота
																				16	тижнів			18	тижнів			0	тижнів			0	тижнів		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				22				23				24			
Вибіркові компоненти (ВК)**																																			
ВК 1	Дисципліна 1	ВВВ					2д					5,0	150	44	44			106	71					2,44	106										
ВК 2	Дисципліна 2	ВВВ					2д					5,0	150	44	44			106	71					2,44	106										
ВК 3	Дисципліна 3	ВВВ					2д					5,0	150	44	44			106	71					2,44	106										
ВК 4	Дисципліна 4	ВВВ					2д					5,0	150	44	44			106	71					2,44	106										
ВК 5	Дисципліна 5	ВВВ					2д					5,0	150	44	44			106	71					2,44	106										
	Разом за ВК					0	5	0	0	0		25,0	750	220	220			530	71	0		0		12,22	530	0		0		0		0			
	Разом за планом					5	10	0	0	5	0	90	2700	524	386	116	22	2176		17		636		14	640	0		900		0		0			
	Всього аудиторних годин																			17				14				0				0			
	Всього годин (по курсах)																			1800								900							
	Всього кредитів (по семестрах)																			30				30				30				0			
	Всього кредитів (по курсах)																			60								30							
	Всього дисциплін (по курсах)																			9								0							
	Всього кредитів ВК студента (по курсах)																			25								0							
	Кількість дисциплін ВК студента (по курсах)																			5								0							
	Кількість екзаменів					5														4				1				0				0			
	Кількість заліків						10													4				5				1				0			
	Кількість курсових проєктів							0												0				0				0				0			
	Кількість курсових робіт								0											0				0				0				0			
	Кількість індивідуальних завдань									5										4				1				0				0			

№ п/п	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові роботи (проєкти), практики, кваліфікаційна робота)	Кафедра, яка читає дисципліну	Кількість п/г на практ. або код суміжної групи	Кількість п/г на лаб. або код суміжної групи	Кількість потоків або код суміжної групи в потоці	Розподіл за семестрами				Індивідуальні завдання		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						% самостійної роботи	Кількість аудиторних годин на тиждень за період теоретичного навчання та загальна кількість годин самостійної роботи							
								Курсові					Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійної роботи		1 курс				2 курс			
						Екзамени	Заліки	проєкти	роботи	семестр	форма			Всього	у тому числі:					1 семестр				2 семестр			
															лекції	практичні (семінар.) заняття	лабораторні роботи			лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота
																				16	тижнів			18	тижнів		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				22			

																				3 семестр				4 семестр			
																				лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота	лекції	практ. (сем.) заняття	лабораторні роботи	самостійна робота
																				0	тижнів			0	тижнів		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	23				24			

Примітки: до графіку освітнього процесу можуть бути внесені зміни у разі потреби зі збереженням даних про бюджет часу.

* години усіх видів практичної підготовки заносять до графи «Самостійна робота», при цьому слід враховувати, що згідно з Положенням про порядок проведення практичної підготовки здобувачів вищої освіти Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара із загальної кількості годин виокремлюється робочий час практиканта (виконання завдань або робота на базі практики) – 30 годин на тиждень;

** у разі обрання студентом дисципліни з іншого рівня вищої освіти кількість аудиторних годин у його індивідуальному навчальному плані зазначається відповідно до аудиторних годин обраної дисципліни (загальна кількість кредитів дорівнює 5).

Навчальний план складений на підставі ***Освітньо-професійної програми "Біосистеми та ландшафтний дизайн", редакція №1***
(назва освітньо - професійної програми)

за спеціальністю ***Е1 Біологія та біохімія*** ***затвердженої на засіданні вченої ради ДНУ від 29.05.2025 р., протокол № 10***
(шифр і назва спеціальності)

В.о. проректора з науково-педагогічної роботи

Наталія Гук

Декан факультету біолого-екологічного

Олена Северіновська

Гарант освітньої програми

Юрій Лихолат

Протокол засідання ради факультету від 05.05. **2025 р. №** 12

Завідувач навчального відділу

Ольга Верба

Завідувач кафедри фізіології та інтродукції рослин

Юрій Лихолат

від 24.03.2025 р. № 16

Завідувач кафедри біорізноманіття та екології

Олександр Пахомов

від 31.03. 2025 р. № 9