


**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Схвалено Вченою радою ЛНАУ, протокол № 8 від "08" травня 2019 р.

Затверджено наказом ректора № 73 від "13" травня 2019 р.

Ректор, академік НААНУ

  
**В.В. Снітинський**  
(підпис) (прізвище та ініціали)

Кваліфікація Доктор філософії з екології

(назва)

Строк навчання 4 роки 2019-2023

(роки, місяці)

на основі диплому магістра (спеціаліста)

(зазначається освітній (освітньо-науковий рівень))



**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

підготовки **Доктора філософії**

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

галузь знань **10 Природничі науки**

(шифр і назва галузі)

спеціальність **101 Екологія**

(шифр і назва спеціальності)

**форма навчання очна (денна, вечірня)**

(денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

**I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Тижні	Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Вересень						
	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
I*	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	C	C	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	C	C	H	H	H	H	H	K	K	K	K	K	K	K	K	H	H	H	H	
II	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	C	C	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	C	C	H	H	H	H	H	K	K	K	K	K	K	K	K	H	H	H	H	
III	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H		
IV	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	K	K	K	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	З	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; Н – науково-дослідна робота; С – екзаменаційна сесія; К – канікули; З – підготовка до захисту дисертаційної роботи

Примітки: \* педагогічна практика в обсязі 60 годин проходить протягом 2 семестру за розкладом занять

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні**

Курс	Теоретичне навчання; науково-дослідна робота	Екзаменаційна сесія	Підготовка до захисту дисертаційної роботи	Державна атестація	Канікули	Усього
I	39	4			9	52
II	39	4			9	52
III	43				9	52
IV	30		14		8	52
Разом	151	8	14		35	208

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна	2	

**IV. АТЕСТАЦІЯ**

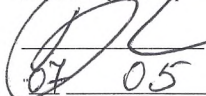
Вид атестації	Форма атестації	Семестр
Попередня експертиза дисертації	Дисертаційна робота	8

**ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ Доктора філософії (PhD) спеціальності 101 Екологія очна (денна, вечірня) форма навчання**

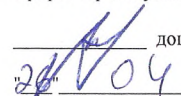
№ за порядком	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами						
		екзамен	заліки	курсові			загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс			
				проекти	роботи			всього	у тому числі:			семестри						
		лекції	лабораторні	практичні	1				2	3		4	5	6	7	8		
													кількість тижнів в семестрі					
											10	10	10	10				
<b>1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																		
<b>1.1. Цикл загальної підготовки</b>																		
1	Філософія науки	1				4	120	50	30		20	70	5					
2	Наукова іноземна мова	2				8	240	80		80	160	2	6					
3	Психологія і педагогіка вищої школи		2			4	120	40	20		20	80		4				
<b>Усього</b>						<b>16</b>	<b>480</b>	<b>170</b>	<b>50</b>	<b>120</b>	<b>310</b>	<b>7</b>	<b>10</b>					
<b>1.2. Цикл професійної підготовки</b>																		
4	Організація наукової діяльності		1			4	120	40	20		20	80	4					
5	Інформаційні технології в наукових дослідженнях		3			4	120	40	20		20	80		4				
6	Теорія екосистем і дослідницький системний аналіз	3				4	120	40	20		20	80		4				
7	Екобіохімія і біоіндикація	3				4	120	40	20		20	80		4				
<b>Усього</b>						<b>16</b>	<b>480</b>	<b>160</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>320</b>	<b>4</b>	<b>12</b>					
<b>2. ВИБІРКОВІ ДИСЦИПЛІНИ (3 дисципліни - 12 кредитів ЄКТС)</b>																		
1						4	120	40	20		20	80			4			
2						4	120	40	20		20	80			4			
3						4	120	40	20		20	80			4			
	Адаптивний потенціал екосистем	4																
	Аграрні екосистеми	4																
	Лісові екосистеми	4																
	Ландшафтні екосистеми		4															
	Охорона природи, рекультивация та екореставрація		4															
	Екотоксикологія		4															
<b>Усього</b>						<b>12</b>	<b>360</b>	<b>120</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>240</b>			<b>12</b>				
<b>3. Практична підготовка</b>																		
	Педагогічна практика		2			2	60											
<b>Усього</b>						<b>46</b>	<b>1380</b>	<b>450</b>	<b>190</b>	<b>260</b>	<b>870</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>12</b>			
<b>Загальна кількість:</b>																		
<b>Кількість годин на тиждень</b>																		
<b>Кількість екзаменів</b>																		
<b>Кількість заліків</b>																		
<b>Кількість курсових проєктів</b>																		
<b>Кількість курсових робіт</b>																		

**ПОГОДЖЕНО:**

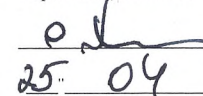
Перший проректор

 професор Боярчук В.М.  
"07" "05" 2019 р.


Проректор з наукової роботи

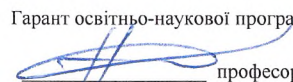
 доцент Яців І.Б.  
"26" "04" 2019 р.

Керівник навчального відділу ЛНАУ

 доцент Микула О.Я.  
"25" "04" 2019 р.

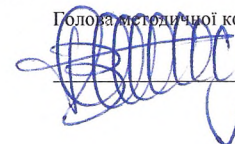
Схвалено вченою радою факультету  
протокол № 8 від "18" "04" 2019 р.

 Голова ради декан факультету  
доцент Бальковський В.В.

Гарант освітньо-наукової програми  
 професор Гнатів П.С.

" " 2019 р.

Розглянуто на засіданні методичної комісії факультету  
протокол № 7 від "09" "04" 2019 р.

 Голова методичної комісії факультету  
доцент Бальковський В.В.