

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова вчено ради,  
ректор Кам'янець-Подільського  
національного університету  
імені Івана Огієнка

" 30 " березня 2023 р.

С.А. Копилов



Міністерство освіти і науки України  
Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
підготовки здобувачів вищої освіти

рівень вищої освіти  
ступінь вищої освіти  
галузь знань  
спеціальність  
освітньо-наукова програма  
форма здобуття вищої освіти

**третій (освітньо-науковий) рівень**  
**доктор філософії**  
**09 Біологія**  
**091 Біологія та біохімія**  
**Біологія**  
**заочна**

Кваліфікація: Доктор філософії  
з біології

Термін навчання – 4 роки  
на основі освітнього ступеня "магістр" / освітньо-кваліфікаційного рівня "спеціаліст"

**I. 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	.	.	.	.	.	С	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	ПА	Т	Т	.	.	.	С	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	НР	РА
2	Т	Т	.	.	.	.	.	.	С	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	ПА	Т	.	.	.	.	С	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	НР	РА
3	Т	Т	.	.	.	.	.	.	С	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	ПА	П	П	П	П	П	Т	.	.	.	С	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	А
4	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	А

Позначення:  Т теоретичне навчання  С заліково-екзаменаційна сесія  . самостійна робота  П науково-педагогічна практика  К канікули  НР наукова робота  ПА проміжна атестація  РА річна атестація  А атестація

**II. Зведені дані про бюджет часу, тижні**

Курс	Семестр	Теоретичне навчання	Самостійна робота	Заліково-екзаменаційна сесія	Наукова робота	Науково-педагогічна практика	Захист дисертації	Атестація	Канікули	Разом
1	1	3	5	1	15			1	1	26
	2	1,5	5,5	1	10			1	7	26
2	3	1,5	6,5	1	15			1	1	26
	4	1	6	1	10			1	7	26
3	5	1,5	6,5	1	15			1	1	26
	6	1	7	1	5	4		1	7	26
4	7				21			1	4	26
	8				17		1		8	26
Разом		9,5	36,5	6	108	4	1	7	36	208

**III. Практика**

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЕКТС
Науково-педагогічна практика	6	4	6

**IV. Атестація**

Форма атестації	Семестр
Захист дисертації	8

### V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОНП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Семестровий контроль		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Кількість годин навчальних занять за курсами та семестрами												
		Екзамени	Заліки		загальний обсяг	навчальні заняття					Самостійна та індивідуальна робота	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
						всього	зокрема:					Семестри											
		лекції	практичні				семінарські	лабораторні	1	2		3	4	5	6	7	8						
													Кількість днів у семестрі										
													15		10		10		5		10		5
											ЛК	ПЗ/СЗ/ЛЗ	ЛК	ПЗ/СЗ/ЛЗ	ЛК	ПЗ/СЗ/ЛЗ	ЛК	ПЗ/СЗ/ЛЗ	ЛК	ПЗ/СЗ/ЛЗ	ЛК	ПЗ/СЗ/ЛЗ	
<b>1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ</b>				<b>34</b>	<b>1020</b>	<b>112</b>	<b>44</b>	<b>38</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>908</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Освітні компоненти загальної підготовки</b>				<b>16</b>	<b>480</b>	<b>64</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>416</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ООК 01	Іноземна мова в науково-професійному спілкуванні	2		6	180	24	4	20			156	4	8		12								
ООК 02	Організація наукової діяльності	1		3	90	12	6		6		78	6	6										
ООК 03	Філософія та методологія науки	1		4	120	16	8		8		104	8	8										
ООК 04	Сучасні інформаційні технології	2		3	90	12	6			6	78	6		6									
<b>Освітні компоненти професійної підготовки</b>				<b>18</b>	<b>540</b>	<b>48</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>492</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ООК 05	Сучасні експериментальні методи досліджень у біології	3		4	120	16	6			10	104				6	10							
ООК 06	Моделювання біологічних систем та інноваційні проекти	4		4	120	16	8	8			104						8	8					
ООК 07	Теорія і методика підготовки фахівців спеціальності "Біологія та біохімія"	3		4	120	16	6	10			104				6	10							
ООК 08	Науково-педагогічна практика		6 д	6	180						180												
<b>2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ</b>				<b>12</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>312</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
<b>Освітні компоненти за вибором здобувачів вищої освіти</b>				<b>12</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>312</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
ВОК 01- ВОК 03	Вибір з каталогу		4, 5, 6	12	360	48	24	24			312						8	8	8	8	8	8	8
<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН І КРЕДИТІВ ЄКТС ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ</b>				<b>46</b>	<b>1020</b>	<b>160</b>	<b>68</b>	<b>62</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>1220</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
Кількість годин на день												3,1		1,8		3,2		6,4		1,6		3,2	
Кількість екзаменів												2		2		2		1					
Кількість заліків																		1		1		2	

Навчальний план затверджено вченою радою Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка (протокол № 3 від 30 березня 2023 року)

Гарант освітньо-наукової програми

Людмила ЛЮБІНСЬКА

Декан природничо-економічного факультету

Іван СЕМЕНЕЦЬ

