



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Херсонський державний університет

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
за освітньо-науковою програмою "Біологія"  
підготовки докторів філософії  
спеціальності 091 Біологія  
галузі знань 09 Біологія  
Форма навчання денна, вечірня, заочна

Освітньо-наукова кваліфікація:  
Доктор філософії в галузі біології

Термін навчання 4 роки

на основі ступеня вищої освіти "магістр"

**I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Листопад				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
I																																																				
II																																																				
III																																																				
IV																																																				

ПОЗНАЧЕННЯ: Н - теоретичне навчання; Л - лекції (академічна заборгованість);  - виконання наукової частини освітньо-наукової програми  
С - заліково-екзаменаційна сесія; П - практика; Пв - аспірантська практика; Пз - заняття практичні

**II. ВВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ**

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Канікули	Разом
1	10	2		8	12
2	11	4		8	15
3	9	4	4	8	17
4	1	2		8	3
Разом	31	12	4	32	47

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
1. Аспірантська практика	6	4

IV. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Номер за ОПН	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами		Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин на тижні за курсами і семестрами										
		Екзамени	Зачіси		Завантаженість	Аудиторних у тому числі				Самостійна робота	I курс				II курс					
						Всього	лекції	лабораторні	практичні / семінари		I семестр		II семестр		III семестр		IV курс			
		кількість тижнів теоретичного навчання в семестрі										1	2	3	4	5	6	7	8	
		кількість тижнів теоретичного навчання в семестрі										3	7	4	7	2	7	1		
I.	1. <b>Обов'язковий компонент освітньої програми</b>																			
	<b>Пункт загальної підготовки</b>																			
ОК1	Англійська мова	4		7	210	70	32		38	140	8	2	10	20	6	4	8	12		
ОК2	Історія та філософія науки	2		4	120	40	22		18	80	6	4	16	14						
ОК3	Сучасні інформаційні технології в освіті і науці		6	3	90	30	14		16	60					6	4	8	12		
ОК4	Методи наукових досліджень та планування експерименту		2	3	90	30	22		8	60	16	4	6	4						
ОК5	Педагогіка та психологія вищої школи	4		3	90	30	30		0	60				20	0	10	0			
	<b>Усього</b>			<b>20</b>	<b>600</b>	<b>200</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>400</b>	<b>40</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
	<b>Пункт професійної підготовки</b>																			
ОК6	Науковий семінар	7		6	180	60	36		24	120			8	2	6	4	6	4		
ОК7	Лабораторні технології та устаткування в біології		5	5	150	50	28	22		100	12	8	6	4	6	4	4	6		
	<b>Усього</b>			<b>11</b>	<b>330</b>	<b>110</b>	<b>64</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>220</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>0</b>		
II.	<b>ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ</b>																			
	<b>Пункт загальної підготовки</b>																			
ВК1	Методологія управління процесами та програмами / Методика роботи з науковим текстом / Друга іноземна мова		4	3	90	30	18		12	60			6	4	12	8				
	<b>Пункт професійної підготовки</b>																			
ВК2	Методологія наукових досліджень у фітобіології / Методологія наукових досліджень у фізіології людини і тварин	3		4	120	40	22		18	80		16	14	6	4					
ВК3	Культура ґрунтів та рослин / Моделювання біологічних систем		4	3	90	30	14	16		60			6	4	8	12				
ВК4	Механізми регуляції фізіологічних процесів / Молекулярна систематика рослин		6	3	90	30	14	16		60					6	4	8	12		
	<b>Усього</b>			<b>13</b>	<b>390</b>	<b>130</b>	<b>68</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>260</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
	<b>Усього за вибірковою частинною</b>			<b>24</b>	<b>720</b>	<b>240</b>	<b>132</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	<b>480</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>0</b>		
	<b>Практична підготовка</b>																			
	Аспірантська практика		6	6	180					180					180					
	<b>Усього</b>			<b>6</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>180</b>										
	<b>Загальна кількість</b>				<b>50</b>	<b>1500</b>	<b>440</b>	<b>252</b>	<b>64</b>	<b>134</b>	<b>1060</b>	<b>40</b>	<b>120</b>	<b>80</b>	<b>90</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	
	<b>Кількість екзаменів</b>	5									1	1	2	0	0	1	0			
	<b>Кількість зачівів</b>		7								1		2	1	2		0			

Завідувач аспірантурою

Завідувач кафедри ботаніки

Гарант освітньо-наукової програми, керівник проектно-громадської групи, професор кафедри біології людини та імунології

доц. О. Штененко

проф. І. Мойсієнко

проф. В. Зав'язлов

*Зав'язлов*