



Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця  
Національної академії наук України  
Силабус навчальної дисципліни

**“РОЗРОБКА ТА ПРЕЗЕНТАЦІЯ НАУКОВОГО  
ПРОЄКТУ”**

ОК 5

Галузь знань Е «Природничі науки, математика та статистика» (09 Біологія)

Спеціальність Е1 (091) «Біологія та біохімія»

Курс	1
Семестр	2

Ступінь освіти Доктор філософії  
Освітньо-наукова Біологія та біохімія ( Біофізика; Фізіологія програма людини і тварин; Патологічна фізіологія)

ECTS	3
Годин	90

Статус Навчальна дисципліна вибіркового компонента з фахового переліку

Форма навчання Денна / заочна

Семестровий контроль Залік

**Розподіл годин**

Аудиторні години		Самостійна робота
Лекції	Практичні/Семінари	
20	4	66

**Інформація про викладача**

	Лекція	Практичні/семінарські
ПІБ	Пурнинь Олена Едуардівна	Пурнинь Олена Едуардівна
Вчене звання		
Науковий ступінь	к.б.н.	к.б.н.
Профіль викладача	ORCID 0000-0003-3346-5819	ORCID 0000-0003-3346-5819
e-mail	riss@biph.kiev.ua	riss@biph.kiev.ua

Розроблено к.б.н. Пурнинь О.Е.

Завідувачка випусковою  
кафедрою Розова К.В.

КАНЦЕЛЯРІЯ

« 07 » 01 2025 р.



**Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця**  
**Національної академії наук України**  
Силабус навчальної дисципліни

---

### **Анотація навчальної дисципліни**

Навчальна дисципліна «Розробка та презентація дисертаційного проекту» присвячена ознайомленню аспірантів із нормативними документами і чинними вимогами до написання та захисту дисертаційних робіт для отримання ступеня доктор філософії в Україні, принципами академічної доброчесності, типовою структурою дисертації, процедурами проходження захисту дисертаційної роботи.

Аспіранти навчатимуться представляти й захищати дисертаційні проекти; укладати анотовані бібліографії.

---

### **Місце навчальної дисципліни в програмі навчання**

Навчальна дисципліна «Розробка та презентація дисертаційного проекту» є основною дисципліною вивчення аспірантами 1-го року навчання. Мета даного курсу полягає в ознайомленні аспірантів з нормативними документами та чинними вимогами законодавства України відносно проведення науково-дослідних робіт у відповідності з етичними нормами поводження з лабораторними тваринами, добровольцями та пацієнтами, які залучені до наукових експериментів; вимогами до написання дисертаційних робіт для отримання ступеня доктор філософії, типовою структурою дисертацій, процедурами проходження їх захисту та принципами академічної доброчесності.

---

### **Необхідні навички**

1. Аспіранти мають знати основні вимоги до наукового дослідження, норми цитування наукових публікацій; основні етапи роботи над дисертацією; характеристики структурних частин дисертації; принципи та етику проведення наукового експерименту на тваринах та залучення людей добровольців до участі в науковому дослідженні; оволодіти навичками публічного представлення результатів дослідження.

2. Аспіранти мають вміти працювати з науковою літературою та іншими джерелами інформації; визначати коло джерел для дослідження; укладати анотовану бібліографію; підготувати і захистити дисертаційний проект.

---

### **Програмні результати навчання<sup>1</sup>**

В результаті вивчення навчальної дисципліни «Розробка та презентація дисертаційного проекту» аспіранти зможуть:

1. зрозуміти методико-організаційні засади науково-дослідної діяльності;
2. оволодіти загальнонауковими компетентностями, спрямованими на формування наукового світогляду та професійної етики (знати сучасні вимоги до планування, організації і проведення наукового дослідження; );
3. усвідомити важливість етичної поведінки науковця до об'єктів досліджень (лабораторних тварин, добровольців та пацієнтів), які залучені в науковий експеримент;
4. формулювати важливу дослідницьку задачу, а для її вирішення збирати необхідну інформацію та формулювати висновки, які можна захищати в науковому контексті;
5. навчитися виконувати пошук бібліографічних посилань за обраною темою та опрацьовувати наукову літературу;
6. об'єднувати (синтезувати) та обговорювати нещодавні публікації в межах та поза областю дослідження;

---

<sup>1</sup> Learning outcomes.



**Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця**  
**Національної академії наук України**  
Силабус навчальної дисципліни

7. набути універсальні навички дослідника, а саме презентувати результати дослідження в науковому та ненауковому контекстах, письмово та усно, у формі наукових статей, семінарів, наукових зустрічей;
8. використовувати знання стандартів для наукового дослідження та презентації отриманих результатів, як у письмовому вигляді державною мовою, так і при вербальному спілкуванні;
9. Ознайомитися з чинними вимогами до написання та захисту дисертаційних робіт в Україні.

---

**Перелік тем, завдань та терміни виконання**

---

**4. Структура навчальної дисципліни**

**"Розробка та презентація наукового проекту"**

№	Тема	Кількість годин					
		Очне відділення			Заочне відділення		
		Л	Пр/С	СР	Л	Пр/С	СР
Змістовий модуль 1. Структура дисертаційного проекту							
1	Основні складові дисертаційного дослідження.	2	0	6			
2	Наукова робота та її складові	2	0	8			
3	Бібліографічна підготовка. Укладання анотованої бібліографії.	2	0	8			
4	Етика науковця. Біоетика.	4	0	8			
Змістовий модуль 2. Презентація результатів дослідження							
5	Пошук, накопичення та обробка наукової інформації.	3	0	8			
6	Цитування творів та академічна доброчесність.	2	1	8			
7	Стилі сучасної української літературної мови у професійному спілкуванні.	2	0	5			
8	Риторика і мистецтво презентації.	2	1	7			
9	Наукова полеміка та культура наукового спілкування.	2	2	8			
<b>Всього годин:</b>		<b>20</b>	<b>4</b>	<b>66</b>			



Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця  
Національної академії наук України  
Силабус навчальної дисципліни

Л – Лекції

Пр/С – Практичні / Семінари

СР – Самостійна робота

**Теми семінарських/практичних занять**

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Положення законодавства про академічну відповідальність здобувачів вищої освіти	0,25
2	Правила цитування опублікованих творів	0,75
3	Публічна презентація результатів дослідження: правила побудови наукової аргументації, етика наукової полеміки, навички публічних виступів.	3,0

**Самостійна робота**

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Основні складові дисертаційного дослідження.	6
2	Визначення об'єкта та предмета дослідження, його мети та завдань. Складання плану роботи.	8
3	Бібліографічна підготовка. Укладання анотованої бібліографії.	8
4	Підбір джерел. Визначення методологічного та теоретичного інструментарію для їх опрацювання.	8
5	Навички критичного аналізу наукових текстів. Стилістика наукового тексту.	8
6	Етика наукових публікацій: норми цитування, запозичення ідей та формулювань.	8
7	Український правопис. Структура анотації.	5
8	Підготовка дисертаційного проекту.	7
9	Наукова полеміка та культура наукового спілкування	8
<b>Всього годин</b>		<b>66</b>



Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця  
Національної академії наук України  
Силабус навчальної дисципліни

### Система оцінювання

Усне опитування на семінарських/практичних заняттях (1-10 балів), обов'язкові модульні опитування за тестовою системою (0-30 балів за модуль). Заохочуючі бали (1-5 балів) можуть застосовуватись при експрес-опитуванні в процесі лекції (на розуміння її суті), за присутність на лекції 1 бал. Підсумковий тест (залік) – 40 балів. Сумарна оцінка за курс формується, виходячи з максимальної кількості балів - 100. Отримана в такий спосіб оцінка є підсумковою заліковою.

### Розподіл балів, які отримують аспіранти

Поточний контроль та самостійна робота									Підсумковий тест (залік)	Сума
Змістовий модуль 1				Змістовий модуль 2						100
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T1÷T9	
7	8	7	8	6	6	6	6	6	40	100

### Семестрова атестація аспірантів

#### Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
		для заліку
90 – 100	<b>A</b>	зараховано
85-89	<b>B</b>	
75-84	<b>C</b>	
70-74	<b>D</b>	
60-69	<b>E</b>	
35-59	<b>FX</b>	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	<b>F</b>	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

Засвоєння аспірантом програмного матеріалу змістового модуля вважається успішним, якщо рейтингова оцінка його становить не менше, ніж 60 балів за 100-бальною шкалою.

#### Додаткові умови допуску до заліку:

У разі виникнення спірних питань щодо не допуску аспірантів до семестрової атестації, вони вирішуються лектором дисципліни спільно із завідувачем кафедри.



---

## Політика навчальної дисципліни

---

**Відвідування занять** є обов'язковим для всіх аспірантів.

**Пропущені контрольні заходи** можна перескласти у визначений викладачем час з дозволу завідувача кафедри. Аспіранти, які в поточному семестрі мали пропуски занять і до початку екзаменаційної сесії не засвоїли матеріал пропущених тем і розділів змістових модулів навчальної дисципліни та не подали обґрунтоване письмове пояснення причин пропущених занять, до семестрової атестації з відповідної дисципліни не допускаються.

### Академічна доброчесність. Норми етичної поведінки

Політика та принципи академічної доброчесності визначені Законами України.

Норми етичної поведінки аспірантів і працівників визначені Статутом, відповідними законами, підзаконними актами України та відповідними положеннями Інституту.

### Процедура оскарження результатів контрольних заходів

Аспіранти мають можливість підняти будь-яке питання, яке стосується процедури контрольних заходів та очікувати, що воно буде розглянуто згідно із наперед визначеними процедурами.

## Рекомендована література

### Базова

1. Вазинський С.Е., Щербак Т.І., Методика та організація наукових досліджень : Навч. посіб./ – Суми: СумДПУ імені А. С. Макаренка, 2016. – 260 с.
2. Основи методології та організації наукових досліджень: Навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів / за ред. А. Є. Конверського. — К.: Центр учбової літератури, 2010. — 352 с.
3. Етичний кодекс ученого України [Електронний ресурс] // «Бюлетень ВАК України», № 11. – К., 2011 / [Схвалено постановою загальних зборів НАН України від 15 квітня 2009, №2]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0002550-09#Text>
4. Закон України «Про наукову і науково-технічну діяльність. Сайт Верховної Ради України. - [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/1977-12>.
5. Постанова КМУ “Про затвердження Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії”, від 12.01.2022 № 44 <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/44-2022-%D0%BF#Text>
6. Наказ МОН 12.01.2017 № 40 “Про затвердження Вимог до оформлення дисертацій <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0155-17#Text>
7. ДСТУ 8302:2015. Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання / Нац. Стандарт України. – Вид. офіц. – [Уведено вперше ; чинний від 2016-07-01]. – Київ : ДП «УкрНДНЦ», 2016. – 17 с.
8. Про внесення змін до Порядку формування Переліку наукових фахових видань, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 15 січня 2018 року № 32 . Наказ 18.11.2020 № 1437.
9. Біоетика: від теорії до практики. Київ : ВД «Авіцена», 2021. 144 с.
10. Закон України “Про авторське право і суміжні права”
11. Закон України “Про освіту “
12. Білавич Г. Основи риторики і красномовства. Навчально-методичний посібник. Івано-Франківськ, 2020. 211 с.



Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця  
Національної академії наук України  
Силабус навчальної дисципліни

**Додаткова**

1. Закон України “Про внесення змін до деяких законів України щодо розвитку індивідуальних освітніх траєкторій та вдосконалення освітнього процесу”  
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3642-20#Text>
2. ДСТУ ГОСТ 7.1:2006. Система стандартів з інформації, бібліотечної та видавничої справи. Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання / Нац. стандарт України. – Вид. офіц. – [Чинний від 2007-07-01]. – Київ : Держспоживстандарт України, 2007. – 47 с.
3. Наказ МОН від 15 січня 2018 р. "Про затвердження Порядку формування Переліку наукових фахових видань України" (Зареєстровано в Міністерстві юстиції України 06 лютого 2018 р. № 148/31600)
4. [Філософські основи наукових досліджень – Київ: Інтерсервіс, 2019. – 240 с.](#)
5. [Запорожан В.М., Аряєв М.Л. Біоетика та біобезпека: Підручник / В.М. Запорожан, М.Л. Аряєв. — К. : Здоров'я, 2013. - 456 с.](#)
6. Закон України “Про доступ до публічної інформації”
7. Закон України “Про науково-технічну інформацію”
8. Закон України “Про інформацію”
9. Закон України «Про забезпечення функціонування української мови як державної».
10. Український правопис, К., Наукова думка, 2019
11. **Петренко В.О. ФОРМУВАННЯ НАВИЧОК КРИТИЧНОГО МИСЛЕННЯ ЗДОБУВАЧІВ СТУПЕНЯ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ ЗАСОБАМИ ДИСЦИПЛІНИ «АКАДЕМІЧНА АНГЛІЙСЬКА»** DOI <https://doi.org/10.32843/2663-6085-2019-13-1-31>.
12. Культура фахового мовлення: Навчальний посібник / укл. Бабич Н. Д., Герман К. Ф., Ковтун А. А. та ін. Чернівці : Книги – ХХІ, 2014. 556 с.