

**КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА**

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

**Заступник голови Приймальної комісії**

**проректор з наукової роботи**

**Київського національного університету**



Ганна ТОЛСТАНОВА

2025 р.

**ВИМОГИ ДО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ  
«ПРЕЗЕНТАЦІЯ ДОСЛІДНИЦЬКОЇ ПРОПОЗИЦІЇ ЧИ ДОСЯГЕНЬ»  
ДЛЯ ВСТУПНИКІВ ДО АСПІРАНТУРИ (АД'ЮНКТУРИ)  
на здобуття ступеня доктора філософії  
(третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти)**

**ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ Е - ПРИРОДНИЧІ НАУКИ, МАТЕМАТИКА ТА  
СТАТИСТИКА  
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ Е1 – БІОЛОГІЯ ТА БІОХІМІЯ**

**ОСВІТНЬО-НАУКОВА ПРОГРАМА «БІОЛОГІЯ»**

**КИЇВ – 2025**


**УХВАЛЕНО**

Вченою радою

ННЦ «Інститут біології та медицини»

«15» 04 2025 р., протокол № 11

Голова вченої ради ННЦ «Інститут біології та медицини»



Дмитро ЛУКАШОВ



Гарант освітньо-наукової програми \_\_\_\_\_

Віктор МАРТИНЮК

Внесено зміни Вченою радою

Київського національного університету

імені Тараса Шевченка

«  » \_\_\_\_\_ 2025 року (протокол №  )

## Загальні положення

Вступник до аспірантури за спеціальністю Е1 «Біологія та біохімія» повинен мати відповідний рівень теоретичних знань та вміти застосовувати отримані знання у наукових дослідженнях фундаментального та прикладного характеру з використанням сучасних інформаційних технологій.

Претендент до вступу до аспірантури готує дослідницьку пропозицію відповідно до обраної спеціалізації наукової спеціальності Е1 «Біологія та біохімія».

Мета дослідницької пропозиції – довести, що вступник володіє необхідними теоретичними і практичними знаннями з обраного напрямку наукової діяльності і відповідної наукової проблеми. Вступник до аспірантури повинен продемонструвати достатній рівень знань та навичок, необхідних для початку власних наукових досліджень, тому при написанні дослідницької пропозиції йому необхідно:

- довести високий рівень своїх знань з обраної наукової спеціалізації та наукової проблеми;
- продемонструвати схильність до самостійного аналізу фундаментальних та прикладних наукових проблем;
- сформулювати та обґрунтувати вихідні наукові положення та ідеї, що будуть покладені в основу майбутнього дослідження.

Дослідницька пропозиція повинна носити характер проекту творчої самостійної науково-дослідної роботи. Виклад матеріалу не повинен обмежуватися лише описовим підходом до розкриття обраної теми. Проектні пропозиції мають відображати авторську аналітичну оцінку стану досліджуваної наукової проблеми й власну точку зору на можливі способи її вирішення.

Дослідницька пропозиція має довести здатність автора розбиратися у фахових питаннях, систематизувати теоретичний матеріал з обраної теми, творчо використовувати наукові ідеї та положення для методологічного аналізу проблематики, у якій планує спеціалізуватися вступник.

У дослідницькій пропозиції мають бути сформульовані та обґрунтовані задачі, які мають бути покладені в основу майбутньої дисертації, сукупність яких можна кваліфікувати як елементи нової ідеї та її теоретичного та практичного значення.

Дослідницька пропозиція має висвітлити уміння вступника до аспірантури генерувати нові ідеї, розраховані на близьку або далеку перспективу, схильність до самостійного проведення досліджень. Тема дослідницької пропозиції обирається вступником самостійно (за погодженням із передбачуваним науковим керівником або із завідувачем профільної кафедри та з гарантом освітньо-наукової програми «Біологія»).

Дослідницьку пропозицію обраного наукового напрямку спеціальності Е1 «Біологія та біохімія» та інформацію про навчальні та наукові досягнення (за наявності) вступник повинен подати в електронній формі на електронну поштову скриньку приймальної комісії ННЦ «Інститут біології та медицини» у зазначений правилами прийому термін: [biomed@knu.ua](mailto:biomed@knu.ua).

Дослідницька пропозиція – є науковим текстом обсягом до 10 сторінок (не враховуючи титульну сторінку, зміст та список літератури).

Текст готується вступником до аспірантури, в якому обґрунтовується тематика майбутнього дисертаційного дослідження, його актуальність, стан розробки у вітчизняній та зарубіжній науці, можливі шляхи розв'язання поставлених задач тощо.

Структура дослідницької пропозиції:

- титульна сторінка (див. Додаток 1);
- короткий вступ з акцентом на актуальність обраної теми;
- мета і завдання дослідження;
- стан розробки у вітчизняній та зарубіжній науці;
- шляхи розв'язання поставлених задач;
- перелік і обґрунтування доцільності використання методів дослідження, які дозволять вирішити поставлені задачі;
- перелік очікуваних результатів та обґрунтування їх теоретичного та практичного значення;
- список використаних літературних джерел.

Дослідницька пропозиція повинна відповідати вимогам до наукової публікації, бути вичитаною, акуратно оформленою, із застосуванням необхідного наукового апарату текстового викладу (бібліографічний правильно складений список використаних джерел у відповідності з існуючими вимогами, звірені цитати).

При оформленні Дослідницької пропозиції дотримуватись вимог: шрифт Times New Roman, кегль -14, міжрядковий інтервал – 1, поля: верхнє і нижнє – 1,5 см, лівє – 2,5 см, правє – 1,0 см.

Зразок оформлення титульної сторінки Дослідницької пропозиції надається в Додатку 1.

Разом із дослідницькою пропозицією вступником подається презентація дослідницької пропозиції обсягом від 5 до 10 слайдів та список опублікованих наукових праць і винаходів (див. Додаток 2), копії опублікованих статей/тез та/або документи, які підтверджують навчальні досягнення вступника (за наявності).

Вступник презентує свою пропозицію перед вступною комісією. Час, дата та місце проведення вступного випробування «Презентація дослідницької пропозиції чи досягнень» повідомляються вступнику електронною поштою. Вступнику надається до 10 хвилин для презентації. Після доповіді члени предметної комісії

можуть задавати вступникові питання та обговорювати його пропозиції в межах теми презентованої дослідницької пропозиції.

### **Оцінювання дослідницької пропозиції та її презентації**

Оцінювання дослідницької пропозиції та її презентації відбувається за шкалою від 100 (мінімально) до 200 балів (з кроком не менше ніж в один бал) або ухвалюється рішення про негативну оцінку («незадовільно»).

Оцінка є двокомпонентною і складається з оцінки самої дослідницької пропозиції та її презентації (100 ÷ 160 балів), а також кількості балів (0 ÷ 40) за попередні наукові та навчальні досягнення.

У випадку оцінювання Дослідницької пропозиції нижче 100 балів ухвалюється рішення про негативну оцінку («незадовільно»).

Порядок нарахування додаткових балів за навчальні/наукові досягнення вступників до аспірантури для здобуття ступеня доктора філософії наведений у Додатку 5.2, розділу V Правил прийому до Київського національного університету імені Тараса Шевченка у 2025 р. (стор. 247).

Оцінювання дослідницької пропозиції здійснюється за наступними критеріями:

1. Ступінь обґрунтованості актуальності, пріоритетності та розробленості наукової теми – до 30 балів.
2. Формулювання мети і задач дисертаційного дослідження – до 20 балів.
3. Методологія і експериментальні методи дослідження – до 60 балів.
4. Очікувані результати, їх теоретичне та практичне значення – до 30 балів.
5. Оформлення дослідницької пропозиції та презентації – до 20 балів.

Сумарна кількість балів презентації Дослідницької пропозиції встановлюється шляхом додавання всіх набраних балів.

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**Київський національний університет імені Тараса Шевченка**  
**Навчально-науковий центр «Інститут біології та медицини»**

**ДОСЛІДНИЦЬКА ПРОПОЗИЦІЯ**

за програмою доктора філософії  
зі спеціальності Е1 «Біологія та біохімія»  
Освітньо-наукова програма «Біологія»

**«НАЗВА ТЕМИ МАЙБУТНЬОЇ ДИСЕРТАЦІЇ»**

Виконав: \_\_\_\_\_

ПБ та розпис автора

Науковий керівник/ або завідувач кафедри \_\_\_\_\_

ПБ та розпис керівника або завідувача кафедри

Гарант ОНП «Біологія» \_\_\_\_\_ Віктор МАРТИНЮК

ПБ та розпис гаранта ОНП

Київ 2025

**Список \***  
**наукових публікацій вступника до аспірантури**  
**на спеціальність Е1 «Біологія та біохімія»**

**ПІБ** \_\_\_\_\_

<i>№</i>	<i>Назва наукової праці</i>	<i>Вихідні дані</i>	<i>Обсяг сторінок</i>	<i>Співатори</i>
1		Назва журналу. Рік публікації. Номер журналу. Сторінки публікації. Характер публікації (наприклад, стаття у науковому виданні, включеному до Переліку наукових фахових видань України (категорія Б)		ПІБ співаторів
2		Назва журналу. Номер журналу. Рік публікації. Сторінки публікації. Характер публікації. (наприклад, стаття у виданні, яке індексується у міжнародних наукометричних базах Scopus або Web of Science: )		
3		Назва конференції: матеріали міжн конф (дата проведення) місто. Рік публікації. Сторінки публікації Характер публікації (наприклад, матеріали всеукраїнської або міжнародної конференції)		

*\* - до таблиці додаються відповідні копії публікацій, за які нараховуються додаткові бали (детальніше див. Правила прийому до Київського національного університету імені Тараса Шевченка у 2025 році. Додаток 5.2., стор. 247)*

Вступник

\_\_\_\_\_ (підпис)

\_\_\_\_\_ (ініціали, прізвище)