

## **Анотація навчальної дисципліни**

### **«Системний підхід до оформлення наукових праць»**

**Анотація.** Дисципліна «Системний підхід до оформлення наукових праць» належить до переліку №1 вільного вибору аспірантів, що пропонується в рамках циклу загальної підготовки аспірантів зі спеціальності 091 «Біологія» на другому році навчання. Вона забезпечує загальний рівень підготовки аспіранта та спрямована на отримання фахових теоретичних та практичних знань і навичок підготовки та оформлення наукових праць із залученням широких можливостей використання наукометричних та пошукових електронних ресурсів інформації.

**Кількість кредитів:** 4

**Викладач:** Метелиця Лариса Олексіївна, докт. біол. наук, завідувач відділу медико-біологічних досліджень Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України.

**Мова викладання:** українська.

**Місце у структурно-логічній схемі:** ДВА 1.01 читається на другому році навчання.

**Термін вивчення:** дисципліна вивчається на другому році навчання за освітньо-науковим рівнем «доктор філософії» в обсязі 120 годин, у тому числі 40 годин аудиторних занять (20 год. – лекційні заняття, 20 годин – практичні заняття), 80 годин самостійної роботи.

**Мета навчальної дисципліни** – сформувати у аспірантів чіткі уявлення про сучасні методологічні, стилістичні та технічні принципи та правила написання та оформлення наукової праці/статті, навчити самостійно та фахово систематизувати, аналізувати та викладати відому та отриману самостійно експериментальну інформацію, привити навички фахового використання наукометричних та пошукових електронних ресурсів інформації, виховати у аспіранта етичні принципи роботи у наукових дослідженнях.

Важливою загальною рисою вибіркового курсу є підготовка аспірантів як ефективних дослідників і викладачів вищої школи, здатних самостійно аналізувати та викладати результати відомих та власних наукових досліджень, генерувати нові ідеї у рамках широкого наукового співтовариства.

**Змістовні модулі дисципліни:**

- ❖ Алгоритм формування наукової статті ;
- ❖ Міжнародні наукометричні бази даних наукових публікацій.

У результаті вивчення курсу аспірант повинен:

**Знати:** сучасний спектр методологій, критеріїв та принципів формування якісної наукової роботи/статті, орієнтуватися у наукометричних та пошукових електронних ресурсах наукової інформації та фахово використовувати її у дослідженнях.

**Вміти:** системно використовувати набуті теоретичні та практичні підходи, знання та практичні навички для формування якісної статті в області наукової тематики дослідження.