# **КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**імені ТАРАСА ШЕВЧЕНКА**

### **ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ПЛАН**

### **виконання освітньо-наукової програми**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(назва освітньо-наукової програми)

### **підготовки доктора філософії**

Прізвище, ім’я, по-батькові аспіранта/ад’юнкта

Код та назва спеціальності (за якою навчається)

102 ХІМІЯ \_\_\_\_\_\_\_

Форма навчання (підкреслити, за якою навчається):

денна/заочна

Факультет (інститут)

# Кафедра (відділ)

# Тема дисертаційного дослідження

(вказати дату, № протоколу затвердження Вченою радою факультету (інституту))

Науковий керівник (прізвище, ім’я, по-батькові, науковий ступінь та вчене звання)

5. Термін навчання з “\_\_”\_\_ \_202 р.\_\_\_\_ по “\_30\_”\_\_вересня 202 р.

Наказ про зарахування до аспірантури (ад’юнктури)

№  -34 від “\_ \_”  202 \_ р.

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

**вибору теми дисертаційної роботи доктора філософії**

**ЗАТВЕРДЖУЮ:**

Голова Вченої Ради хімічного факультету

(вказати назву факультету/інституту)

Воловенко Ю.М.

(підпис)

“\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ р.

**ЗАГАЛЬНИЙ ПЛАН**

### **виконання освітньо-наукової програми**

**підготовки доктора філософії**

**І. Індивідуальний навчальний план**

**Освітня складова (**4**0 кредитів ЄКТС**)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блоки дисциплін** | | **Кредитів ЄКТС** | **Форма контролю** | **Рік навчання** |
| **Блок обов’язкових дисциплін** | | | | |
|  | Академічне письмо англійською мовою  (English academic writing) | 3 | іспит | ІІ |
|  | **Філософія науки та інновацій** |  | іспит | І |
|  | Філософія науки | 3 |
| Тематичні модулі | 4 |
|  | Асистентська педагогічна практика | 10 | диферен­ційований залік | ІІ, ІІІ |
| **Сума кредитів ЄКТС** | | **20** | | |
| **Блок обов’язкових дисциплін**. **Фахові дисципліни**  (вказати назви дисциплін з навчального плану та прописати кількість кредитів ЄКТС) | | | | |
|  | Практичні аспекти підготовки наукових публікацій | 5 | іспит | І |
|  | Методи підготовки проектів для міжародних грантів | 3 | іспит | І |
| **Сума кредитів ЄКТС** | | **8** | | |
| **Блок дисциплін за вибором аспіранта/ад’юнкта**  (вказати назву однієї дисципліни з Переліку № 1 та двох дисциплін з Переліку № 2 навчального плану, прописати кількість кредитів ЄКТС) | | | | |
|  |  | 4 | іспит | ІІ |
|  |  | 4 | іспит | ІІ |
|  |  | 4 | іспит | ІІ |
| **Сума кредитів ЄКТС** | | **12** | | |
| **Загальна сума кредитів ЄКТС** | | **40** | | |

**ІІ.** **Індивідуальний план наукової роботи**

(науково-дослідницька робота аспіранта/ад’юнкта розпочинається з 1 жовтня і триває впродовж всього терміну навчання)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Зміст та обсяг**  **науково-дослідницької діяльності аспіранта/ад’юнкта** | **Термін виконання** |
|  | Затвердження Вченою радою факультету/інституту теми дисертації доктора філософії | **до 01 грудня** поточного року (упродовж 2-х місяців після зарахування) |
|  | Проведення науково-дослідницької роботи за темою дослідження.  Виконання дисертації доктора філософії | І-ІV роки навчання |
|  | Не менше ніж три наукові публікації[[1]](#footnote-1)\* | І-ІV роки навчання |
|  | Апробація результатів дисертаційного дослідження доктора філософії:   * участь у роботі міжнародних та вітчизняних наукових конференціях; * публікація не менше 3-х тез за результатами участі у роботі наукових конференцій | І-ІV роки навчання |
|  | Стажування у провідних закордонних та вітчизняних університетах (наукових установах) | І-ІV роки навчання  (за необхідності) |

**ІІІ. Підсумкова атестація**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Форми підсумкової атестації** | **Термін виконання** |
|  | Складання комплексного іспиту зі спеціальності | ІV рік навчання  (травень) |
|  | Захист дисертації доктора філософії | ІV рік навчання |

Аспірант “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

Науковий керівник “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ рік

**І РІК НАВЧАННЯ**

**І. Індивідуальний навчальний план**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блоки дисциплін** | | **Сума балів** | **Кредитів ЄКТС** | **Форма контролю** |
| **Вивчення обов’язкових дисциплін** | | | | |
|  | **Філософія науки та інновацій** |  | 7 | іспит  (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ р.) |
| **Вивчення обов’язкових фахових дисциплін**  (вказати назви дисциплін з навчального плану та прописати кількість кредитів ЄКТС) | | | | |
|  |  |  | 8 | іспит  (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ р.) |
|  |  |  | іспит  (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ р.) |
|  |  |  | іспит  (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ р.) |
| **Загальна сума кредитів ЄКТС** | | | **15** | |

**ІІ.** **Індивідуальний план наукової роботи**

(науково-дослідницька робота аспіранта/ад’юнкта розпочинається з 1 жовтня і триває впродовж всього терміну навчання)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Зміст та обсяг**  **науково-дослідницької діяльності аспіранта/ад’юнкта** | **Термін виконання** | **Оцінка виконання роботи науковим керівником** |
|  | Затвердження Вченою радою факультету/інституту теми дисертації доктора філософії | до 01.12.20\_\_ р.  (упродовж 2-х місяців після зарахування) |  |
|  | Підготовка плану-проспекту дисертації доктора філософії | до 01.02.20\_\_ р. |  |
|  | Проведення наукових досліджень за темою дисертації доктора філософії | до 01.10.20\_\_ р. |  |
|  | Завершення І-го розділу дисертації доктора філософії | до 01.10.20\_\_р. |  |
|  | Підготовка та подання у видавництво 1 статті за темою дисертації | до 01.10.20\_\_ р. |  |
|  | Публікація 1 тез за результатами участі у роботі наукової закордонної/вітчизняної конференції | до 01.10.20\_\_ р. |  |

**Публікація статей та апробація результатів наукових досліджень за І-ий рік навчання**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант/ад’юнкт |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

Аспірант “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ рік

Науковий керівник “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ рік

**Атестація аспіранта/ад’юнктом науковим керівником за І рік навчання**

Висновок кафедри (відділу)

Протокол №\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ р.

Висновок Вченої Ради факультету (інституту)

# Протокол №\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ р.

Декан хімічного факультету \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Воловенко Ю.М.

**ІІ РІК НАВЧАННЯ**

**І. Індивідуальний навчальний план**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блоки дисциплін** | | **Сума балів** | **Кредитів ЄКТС** | **Форма контролю** |
| **Вивчення обов’язкових дисциплін** | | | | |
|  | Академічне письмо англійською мовою  (English academic writing) |  | 3 | іспит  (травень 20\_\_\_\_ р.) |
| **Блок дисциплін за вибором аспіранта/ад’юнкта**  (вказати назву однієї дисципліни з Переліку № 1 та двох дисциплін з Переліку № 2 навчального плану, прописати кількість кредитів ЄКТС) | | | | |
|  |  |  | 12 | іспит  (травень 20\_\_\_\_ р.) |
|  |  |  | іспит  (травень 20\_\_\_\_ р.) |
|  |  |  | іспит  (травень 20\_\_\_\_ р.) |
| **Асистентська педагогічна практика**  **(не менше 50 годин лабораторних, семінарських, практичних занять)** | |  | 10 | диференційований залік  (упродовж року) |
| **Загальна сума кредитів ЄКТС** | | | **25** | |

**ІІ.** **Індивідуальний план наукової роботи**

(науково-дослідницька робота аспіранта/ад’юнкта розпочинається з 1 жовтня і триває впродовж всього терміну навчання)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Зміст та обсяг**  **науково-дослідницької діяльності аспіранта/ад’юнкта** | **Термін виконання** | **Оцінка виконання роботи науковим керівником** |
|  | Проведення наукових досліджень за темою дисертації доктора філософії | до 01.10.202\_ р. |  |
|  | Завершення ІІ-го та ІІІ-го розділів дисертації доктора філософії | до 01.10.202\_ р. |  |
|  | Підготовка матеріалів для ІІІ-го та ІV-го розділів дисертації | до 01.10.202\_ р. |  |
|  | Підготовка та подання у видавництво 1 статті за темою дисертації | до 01.10.202\_ р. |  |
|  | Публікація 1 тез за результатами участі у роботі наукової закордонної/вітчизняної конференції | до 01.10.202\_ р. |  |
|  | Стажування у провідних закордонних та вітчизняних університетах (наукових установах) | за необхідності |  |

**Публікація статей та апробація результатів наукових досліджень за ІІ-ий рік навчання**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант/ад’юнкт |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

Аспірант “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ рік

Науковий керівник “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ рік

**Атестація аспіранта/ад’юнктом науковим керівником за ІІ рік навчання**

Висновок кафедри (відділу)

Протокол №\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ р.

Висновок Вченої Ради факультету (інституту)

# Протокол №\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ р.

Декан хімічного факультету \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Воловенко Ю.М.

**ІІІ РІК НАВЧАННЯ**

**І. Індивідуальний навчальний план**

|  |  |
| --- | --- |
| **Асистентська педагогічна практика**  **(не менше 50 годин лабораторних, семінарських,**  **практичних занять)** | упродовж року |

**ІІ.** **Індивідуальний план наукової роботи**

(науково-дослідницька робота аспіранта/ад’юнкта розпочинається з 1 жовтня і триває впродовж всього терміну навчання)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Зміст та обсяг**  **науково-дослідницької діяльності аспіранта/ад’юнкта** | **Термін виконання** | **Оцінка виконання роботи науковим керівником** |
|  | Проведення наукових досліджень за темою дисертації доктора філософії | до 01.10.202\_ р. |  |
|  | Завершення ІІІ-го та ІV-го розділів дисертації доктора філософії | до 01.10.202\_ р. |  |
|  | Підготовка та подання у видавництво 1 статті за темою дисертації | до 01.10.202\_ р. |  |
|  | Публікація 1 тез за результатами участі у роботі наукової закордонної/вітчизняної конференції | до 01.10.202\_р. |  |
|  | Стажування у провідних закордонних та вітчизняних університетах (наукових установах) | за необхідності |  |

**Публікація статей та апробація результатів наукових досліджень за ІІІ-ій рік навчання**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант/ад’юнкт |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

Аспірант “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ рік

Науковий керівник “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ рік

**Атестація аспіранта/ад’юнктом науковим керівником за ІІІ рік навчання**

Висновок кафедри (відділу)

Протокол №\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ р.

Висновок Вченої Ради факультету (інституту)

# Протокол №\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ р.

Декан хімічного факультету \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Воловенко Ю.М.

**ІV РІК НАВЧАННЯ**

**І.** **Індивідуальний план наукової роботи**

(науково-дослідницька робота аспіранта/ад’юнкта розпочинається з 1 жовтня і триває впродовж всього терміну навчання)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Зміст та обсяг**  **науково-дослідницької діяльності аспіранта/ад’юнкта** | **Термін виконання** | **Оцінка виконання роботи науковим керівником** |
|  | Проведення наукових досліджень за темою дисертації доктора філософії | до 01.10.202\_ р. |  |
|  | Висновок наукового керівника з оцінкою роботи аспіранта в процесі підготовки дисертації, виконання індивідуального плану наукової роботи та індивідуального навчального плану | до 01.11.202\_ р. |  |
|  | Подання дисертації, висновку наукового керівника, академічної довідки, копії наукових публікацій для розгляду на фаховому семінарі | протягом 2-х місяців з дня надходження заяви аспіранта на ім’я Голови вченої ради факультету/інституту про проведення експертизи дисертації |  |
|  | Отримання висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації | за результатом фахового семінару  до 01.10.202\_р. |  |

**ІІ. Підсумкова атестація**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Зміст діяльності аспіранта/ад’юнкта** | **Термін виконання** | **Результати**  **підсумкової атестації** |
|  | Складання комплексного іспиту зі спеціальності (вказати шифр та назву спеціальності) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ р. |  |
|  | Захист дисертації доктора філософії / подання дисертації до разової спецради | до 01.10.202\_ р. |  |

**Публікація статей та апробація результатів наукових досліджень за ІV-ий рік навчання**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант/ад’юнкт |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

Аспірант “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ рік

Науковий керівник “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_ рік

**Атестація аспіранта/ад’юнктом науковим керівником за ІV рік навчання**

Висновок кафедри (відділу)

Протокол №\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ р.

Висновок Вченої Ради факультету (інституту)

# Протокол №\_\_\_\_\_\_ “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_ р.

Декан факультету (директор інституту) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ЗАГАЛЬНА ОЦІНКА ВИКОНАННЯ**

###### ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ ПІДГОТОВКИ

###### ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

За період навчання з “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ р. по “\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ р.

Аспірант/ад’юнкт

(прізвище, ім’я, по-батькові)

повністю (не повністю) виконав індивідуальний план роботи.

(потрібне підкреслити)

**І. Виконання наукової складової підготовки доктора філософії:**

Тема дисертаційної роботи доктора філософії:

Дисертація захищена у разовій спецраді/ Дисертація подана до разової спецради “\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ р.

**Публікація статей та апробація результатів наукових досліджень за весь період навчання**

|  |  |
| --- | --- |
| Кількість статей у вітчизняних фахових виданнях за обраною спеціальністю |  |
| Кількість статей у міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах |  |
| Кількість конференцій, в яких брав участь аспірант/ад’юнкт |  |
| Кількість опублікованих тез |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Інформація про стажування** |  |

**ІІ. Виконання освітньої складової підготовки доктора філософії:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Блоки дисциплін** | | **Кредитів ЄКТС** | **Сума балів** | **Форма контролю** | **Дата складання** |
| **Блок обов’язкових дисциплін** | | | | | |
| 1. | Академічне письмо англійською мовою  (English academic writing) | 3 |  | іспит |  |
| 2 | **Філософія науки та інновацій:** |  |  | іспит |  |
|  | Філософія науки | 3 |  |  |
| Тематичні модулі | 4 |  |  |
| 3 | Асистентська педагогічна практика | 10 |  | диферен­ційований залік |  |
| **Сума кредитів ЄКТС** | | **20** |  | | |
| **Блок обов’язкових дисциплін. Фахові дисципліни**  (вказати назви дисциплін з навчального плану та прописати кількість кредитів ЄКТС) | | | | | |
|  |  |  |  | іспит |  |
|  |  |  |  | іспит |  |
|  |  |  |  | іспит |  |
| **Сума кредитів ЄКТС** | | **8** |  | | |
| **Блок дисциплін за вибором аспіранта/ад’юнкта**  (вказати назву однієї дисципліни з Переліку № 1 та двох дисциплін з Переліку № 2 навчального плану, прописати кількість кредитів ЄКТС) | | | | | |
|  |  |  |  | іспит |  |
|  |  |  |  | іспит |  |
|  |  |  |  | іспит |  |
| **Сума кредитів ЄКТС** | | **12** | | | |
| **Загальна сума кредитів ЄКТС** | | **40** | | | |
| **Комплексний іспит зі спеціальності**  (вказати шифр та назву спеціальності) | | **–** |  | іспит |  |

Науковий керівник

(підпис)

Завідувач кафедри

(підпис)

Декан хімічного факультету

(підпис)

“\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_\_  р.

1. \**Не менше ніж три наукові публікації (див. п. 11 Постанови Кабінету міністрів України № 167 від 06.03.2019 р. «Проведення експерименту з присудження ступеня доктора філософії»)* [↑](#footnote-ref-1)