



**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ  
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ МАГНЕТИЗМУ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ ТА  
МІНІСТЕРСТВА ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
(ІМАГ НАН УКРАЇНИ ТА МОН УКРАЇНИ)**

**ЗАТВЕРДЖЕНО:**

Директор ІМаг

НАН України та МОН України

**О.І. ТОВСОЛИТКІН**

“02” грудня 2021 р.

## **ПОЛОЖЕННЯ**

**про підготовку здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії  
та доктора наук в Інституті магнетизму Національної академії  
наук України та Міністерства освіти і науки України**

**СХВАЛЕНО**

Вченою радою ІМаг

НАН України та МОН України

Протокол № 13-21 від 02.12.2021

Київ - 2021

## Зміст

I. Загальні положення.....	3
II. Права та обов'язки аспірантів і докторантів.....	7
III. Порядок та умови вступу до аспірантури.....	8
IV. Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії в аспірантурі.....	10
V. Здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії поза аспірантурою.....	13
VI. Підготовка здобувачів ступеня доктора наук у докторантурі.....	14
VII. Підготовка здобувачів ступеня доктора наук шляхом самостійної підготовки їх наукових досягнень до захисту.....	16
Прикінцеві положення.....	16
Додаток 1 Індивідуальний план роботи докторанта.....	17
Додаток 2 Індивідуальний план роботи аспіранта .....	25

## **I. Загальні положення**

1. Положення розроблено відповідно до Законів України «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», постанови Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 року № 261 «Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах)».

Порядок визначає особливості організації та проведення підготовки здобувачів вищої освіти на третьому (освітньо-науковому) та науковому рівнях вищої освіти з метою здобуття ступеня вищої освіти доктора філософії та доктора наук відповідно (далі – здобувачі) в Інституті магнетизму Національної академії наук України та Міністерства освіти і науки України (далі – ІМаг НАН України та МОН України).

2. Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії здійснюється:

- в аспірантурі ІМаг НАН України та МОН України за очною або заочною формою навчання;
- поза аспірантурою (для осіб, які професійно провадять наукову, науково-технічну або науково-педагогічну діяльність за основним місцем роботи у відповідному закладі вищої освіти (науковій установі)).

Підготовка здобувачів ступеня доктора наук здійснюється:

- у докторантурі ІМаг НАН України та МОН України за очною (денною) формою навчання;
- шляхом самостійної підготовки їх наукових досягнень до захисту.

3. Підготовка осіб в аспірантурі та докторантурі здійснюється:

- за рахунок коштів Державного бюджету України, передбачених для ІМаг НАН України та МОН України на підготовку кадрів;
- за рахунок коштів юридичних та фізичних осіб на умовах контракту.

4. Провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти ІМаг НАН України та МОН України здійснюється відповідно до ліцензії.

5. Науково-методичне забезпечення та організацію діяльності аспірантури і докторантури ІМаг НАН України та МОН України здійснює Вчена рада Інституту.

З метою координації діяльності підрозділів ІМаг НАН України та МОН України, що здійснюють підготовку аспірантів і докторантів, рішенням Вченої ради можуть утворюватися відповідні відділи аспірантури і докторантури.

Для врегулювання відносин між аспірантом або докторантом та ІМаг НАН України та МОН України укладається договір.

6. Вступ до аспірантури та докторантури здійснюється на конкурсній основі відповідно до цього Порядку та правил прийому до ІМаг НАН України та МОН України.

Правила прийому до ІМаг НАН України та МОН України, зокрема щодо прийому до аспірантури та докторантури, затверджує Вчена рада на основі Умов прийому на навчання до ІМаг НАН України та МОН України та в установлені строки оприлюднює їх на офіційному веб-сайті.

Особа, яка раніше навчалася в аспірантурі чи докторантурі за державним замовленням і не захистилася або була відрахована достроково, має право на повторний вступ до аспірантури чи докторантури за державним замовленням лише за умови відшкодування витрачених на її підготовку коштів у визначеному Кабінетом Міністрів України порядку.

7. Правила прийому до ІМаг НАН України та МОН України діють протягом відповідного календарного року і визначають, зокрема:

- строки подання документів для вступу до аспірантури та докторантури;
- зміст, форму і строки вступних випробувань для конкурсного відбору вступників до аспірантури та докторантури за кожною спеціальністю.

8. Нормативний строк підготовки доктора філософії в аспірантурі незалежно від форми навчання становить чотири роки, а підготовки доктора наук у докторантурі - два роки.

9. Підготовка в аспірантурі чи докторантурі передбачає виконання особою відповідної освітньо-наукової програми ІМаг НАН України та МОН України за спеціальністю та проведення власного наукового дослідження. Невід'ємною складовою освітньо-наукової програми аспірантури та наукової програми докторантури є підготовка та публікація наукових статей.

10. Аспіранти і докторанти проводять наукові дослідження згідно з індивідуальним планом наукової роботи, в якому визначаються зміст, строки виконання та обсяг наукових робіт, а також запланований строк захисту дисертації протягом строку підготовки в аспірантурі та докторантурі (Додатки 1, 2).

Індивідуальний план наукової роботи погоджується здобувачем з його науковим керівником (консультантом) та затверджується Вченою радою ІМаг НАН України та МОН України протягом двох місяців з дня зарахування здобувача до ІМаг НАН України та МОН України.

Індивідуальний план наукової роботи є обов'язковим до виконання здобувачем відповідного ступеня і використовується для оцінювання успішності запланованої наукової роботи.

Невиконання індивідуального плану наукової роботи або порушення строків виконання індивідуального плану наукової роботи без поважних причин, передбачених законодавством, може бути підставою для ухвалення Вченою радою ІМаг НАН України та МОН України рішення про відрахування аспіранта або докторанта.

Особа, яка раніше навчалася в аспірантурі чи докторантурі за державним замовленням і не захистилася або була відрахована з неї достроково, має право на повторний вступ до аспірантури чи докторантури за державним замовленням лише за умови відшкодування коштів, витрачених на її підготовку, у визначеному Кабінетом Міністрів України порядку.

11. Підготовка в аспірантурі та докторантурі завершується наданням висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації. Здобувачі мають право на вибір спеціалізованої вченої ради.

12. Аспірант або докторант, який захистився до закінчення строку підготовки в аспірантурі або докторантурі, має право за власним вибором:

- отримати одноразову виплату в сумі залишку стипендії, передбаченої у бюджеті ІМаг НАН України та МОН України на відповідний календарний рік, та за власною заявою бути відрахованим з аспірантури або докторантури;
- отримати за власною заявою оплачувану академічну відпустку на строк, що залишився до завершення нормативного строку підготовки в аспірантурі або докторантурі.

Якщо аспірант захистив дисертацію на другому чи третьому році підготовки в аспірантурі та був обраний за конкурсом на відповідну посаду наукового працівника в ІМаг НАН України та МОН України, то загальна сума залишку стипендії нараховується йому як щомісячна надбавка до заробітної плати.

13. Аспірантам і докторантам ІМаг НАН України та МОН України призначаються і виплачуються академічні стипендії згідно з «Порядком призначення і виплати стипендій» затвердженим постановою Кабінету Міністрів України №882 "Про питання стипендіального забезпечення" від 12 липня 2004 року (зі змінами та доповненнями.)

Дія цього Положення поширюється на аспірантів і докторантів, які навчаються за рахунок загального фонду державного бюджету з відривом від виробництва.

Академічні стипендії аспірантам та докторантам призначаються у межах коштів, передбачених на виплату стипендій.

Академічними стипендіями є:

- стипендії Президента України;
- Верховної Ради України;
- Кабінету Міністрів України;
- ординарні (звичайні) академічні стипендії.

Розміри та порядок визначення стипендій Президента України, Верховної Ради України, Кабінету міністрів України визначається окремими нормативними актами.

14. Академічна стипендія аспірантам і докторантам, які навчаються за денною формою (з відривом від виробництва), устанавлюється у розмірі 90 відсотків відповідного посадового окладу, визначеного за схемою посадових окладів (з урахуванням змін в оплаті праці на відповідних посадах), а саме:

викладача – для аспірантів;  
доцента – для докторанта.

Розмір стипендії докторанта збільшується на розмір доплат за науковий ступінь або вчене звання, встановлених у граничних розмірах згідно з нормативно-правовими актами, у разі, коли відповідна освітньо-наукова (наукова) програма за профілем збігається з науковим ступенем або вченим званням. У разі наявності у докторанта кількох наукових ступенів (вчених звань) доплата встановлюється за вищим науковим ступенем (вченим званням). Питання про відповідність наукових ступенів, вчених звань профілю освітньо-наукової (наукової) програми вирішує директор Інституту. Документи, що засвідчують наявність наукового ступеня, вченого звання, повинні відповідати нормам та вимогам, передбаченим законодавством.

Стипендія аспірантів і докторантів призначається наказом директора Інституту.

Аспірантам і докторантам, які поновили навчання після наданої їм в установленому порядку перерви у навчанні та аспірантам або докторантам, яким в установленому порядку продовжено строк навчання в аспірантурі або докторантурі, академічна стипендія призначається на весь наступний період навчання.

Стипендії виплачуються один раз на місяць.

У разі коли строк закінчення навчання особи, яка отримує стипендію, настає до закінчення місяця або стипендіат вибуває з навчального закладу до закінчення строку навчання, їм виплачується стипендія у повному обсязі за останній місяць навчання.

У період тимчасової непрацездатності, підтвердженої довідкою закладу охорони здоров'я, особа отримує академічну стипендію у призначеному їй розмірі.

15. Для вирішення питань з призначення та позбавлення академічної стипендії (у тому числі спірних), надання матеріальної допомоги аспірантам та докторантам, заохочення кращих з них за успіхи у навчанні, участь у науковій діяльності Інституту діє стипендіальна комісія у такому складі:

директор – голова комісії;

головний бухгалтер;

провідний юридичний консультант;

заступник головного бухгалтера з планово-економічної роботи,

завідувач відділу аспірантури, докторантури;

голова профкому.

У своїй роботі стипендіальна комісія керується законами та іншими нормативно-правовими актами.

16. За рахунок коштів, передбачених у кошторисі Інституту на виплату стипендій аспірантам відповідно до абзацу 1 пункту 8 «Порядку призначення і виплати стипендій» затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 12.07.04 № 882 «Питання стипендіального забезпечення», використовуються для надання матеріальної допомоги і виплати заохочення

аспірантам, які навчаються за державним замовленням за денною формою навчання (з відривом від виробництва) з метою підвищення життєвого рівня та заохочення за успіхи у навчанні, участь у громадській, спортивній і науковій діяльності. Рішення про надання заохочення та матеріальної допомоги приймає стипендіальна комісія.

Стипендіальна комісія приймає рішення щодо надання матеріальної допомоги та заохочення окремо щодо кожної особи і кожної виплати. Розмір матеріальної допомоги визначається наказом директора Інституту.

## **II. Права та обов'язки аспірантів і докторантів**

17. Аспіранти і докторанти користуються правами здобувачів вищої освіти, визначеними Законом України “Про вищу освіту”. З метою належного проведення наукових досліджень аспіранти і докторанти також мають право на:

- вільний доступ до всіх видів відкритої наукової інформації, наявної у закладах вищої освіти (наукових установах), бібліотеках і державних архівах України;
- отримання методичного і змістовного наукового консультування щодо власного дослідження від наукового директора (консультанта), для аспірантів - на чіткий розподіл обов'язків між науковими директорами у разі призначення Вченою радою ІМаг НАН України та МОН України двох керівників;
- безпечні та нешкідливі умови для проведення наукових досліджень, забезпечення належно обладнаним місцем для наукової роботи;
- академічну мобільність, що реалізується відповідно до Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12 серпня 2015 р. № 579 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 66, ст. 2183);
- академічну та соціальну відпустку відповідно до законодавства;
- трудову діяльність у позанавчальний час відповідно до законодавства.

18. Аспіранти і докторанти зобов'язані виконувати всі обов'язки здобувачів вищої освіти, визначені Законом України “Про вищу освіту”. З метою забезпечення належного проведення наукових досліджень аспіранти і докторанти також зобов'язані:

- дотримуватися принципів академічної доброчесності, морально-етичних норм і стандартів поведінки дослідників у відповідній галузі (професії), встановлених ІМаг НАН України та МОН України;
- виконувати індивідуальний план наукової роботи та систематично звітувати про хід його виконання на засіданні Вченої ради ІМаг НАН України та МОН України;
- подати до спеціалізованої вченої ради свої наукові досягнення у вигляді дисертації (для аспірантів) та у вигляді дисертації, або опублікованої монографії, або за сукупністю опублікованих у вітчизняних і міжнародних

рецензованих фахових виданнях статей (для докторантів) у спеціалізованій вченій раді.

19. Покладення ІМаг НАН України та МОН України на аспіранта чи докторанта обов'язків, не пов'язаних з виконанням відповідної освітньо-наукової (наукової) програми та підготовкою дисертації (монографії, статей), забороняється.

20. Аспіранти (ад'юнкти) і докторанти мають право брати участь у конкурсах на отримання грантової підтримки наукових досліджень та стипендій, заснованих на честь видатних діячів науки, освіти, культури, громадських діячів, а також заснованих Президентом України, Кабінетом Міністрів України, державними чи недержавними органами, підприємствами, установами чи організаціями.

### **III. Порядок та умови вступу до аспірантури**

21. Основною формою підготовки здобувачів ступеня доктора філософії на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти є аспірантура.

22. До аспірантури на конкурсній основі приймаються особи, які здобули вищу освіту ступеня магістра. До вступних випробувань допускаються особи, які вчасно подали всі необхідні для вступу документи згідно з правилами прийому до ІМаг НАН України та МОН України. Приймальна комісія може відмовити особі в допуску до проходження вступних випробувань до аспірантури виключно у зв'язку з неподанням в установлений строк документів, визначених правилами прийому.

Перелік документів, необхідних для вступу до аспірантури, повинен включати:

- заяву вступника;
- копію диплома магістра (спеціаліста) із зазначенням здобутої спеціальності (кваліфікації);
- у разі потреби документ про визнання особи органами медико-соціальної експертизи особою з інвалідністю.

Особа, яка подає для вступу до аспірантури диплом, що виданий іноземним закладом вищої освіти, допускається до вступних випробувань нарівні з іншими особами. Зарахування такого вступника здійснюється в разі успішного складення ним вступних випробувань та прийняття Вченою радою ІМаг НАН України та МОН України рішення про визнання його диплома.

23. Вступні випробування до аспірантури ІМаг НАН України та МОН України складаються з:

- вступного іспиту із спеціальності (в обсязі програми рівня вищої освіти магістра з відповідної спеціальності);
- вступного іспиту з іноземної мови (англійської, німецької або французької) в обсязі, який відповідає рівню B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти. Вступник, який підтвердив свій рівень знання, зокрема англійської мови, дійсним сертифікатом тестів TOEFL, або International



English Language Testing System, або сертифікатом Cambridge English Language Assessment, звільняється від складення вступного іспиту з іноземної мови. Під час визначення результатів конкурсу зазначені сертифікати прирівнюються до результатів вступного випробування з іноземної мови з найвищим балом.

Вступні випробування для осіб з особливими освітніми потребами проводяться з урахуванням особливих освітніх потреб, зазначених у заяві вступника, та рекомендацій медико-соціальної експертизи.

Вага бала з кожного вступного випробування під час підрахування результатів конкурсу визначається в правилах прийому до ІМаг НАН України та МОН України.

Відповідно до правил прийому до ІМаг НАН України та МОН України особам, які вступають до аспірантури з іншої галузі знань (спеціальності) ніж та, яка зазначена в їх дипломі магістра (спеціаліста), можуть бути призначені додаткові вступні випробування.

Результати вступних випробувань до аспірантури дійсні для вступу до ІМаг НАН України та МОН України протягом одного календарного року.

24. Вступні випробування до аспірантури проводяться предметними комісіями, до складу яких входить п'ять осіб, які призначаються директором ІМаг НАН України та МОН України.

25. До складу предметних комісій включаються доктори філософії та доктори наук, які проводять наукові дослідження за відповідною спеціальністю та відповідають за виконання відповідної освітньо-наукової програми.

До складу предметних комісій можуть бути призначені також представники інших закладів вищої освіти (наукових установ), з якими укладено договори про ведення спільної наукової діяльності та/або про спільне керівництво дослідженнями аспірантів, та/або про спільне виконання освітньо-наукової програми або з якими здійснюється підготовка докторів філософії за спільною освітньо-науковою програмою, узгодженою між закладом вищої освіти і науковою установою.

26. За результатами проведення вступних випробувань до аспірантури приймальна комісія приймає рішення щодо кожного вступника за процедурою, визначеною правилами прийому до ІМаг НАН України та МОН України.

Рішення приймальної комісії про зарахування до аспірантури затверджується наказом директора ІМаг НАН України та МОН України, який оприлюднюється в установленому порядку.

27. Аспіранту одночасно з його зарахуванням відповідним наказом директора ІМаг НАН України та МОН України призначається науковий керівник з числа наукових працівників з науковим ступенем.

Науковий керівник аспіранта здійснює наукове керівництво роботою над дисертацією, надає консультації щодо змісту і методології наукових досліджень аспіранта, контролює виконання індивідуального плану наукової роботи та індивідуального навчального плану аспіранта і відповідає перед

вченою радою ІМаг НАН України та МОН України за належне та своєчасне виконання обов'язків наукового керівника.

Науковий керівник, який є доктором наук, може здійснювати одночасне наукове керівництво (консультування), як правило, не більше п'яти здобувачів наукових ступенів, включаючи тих, що здобувають науковий ступінь доктора наук.

Науковий керівник, який має ступінь доктора філософії, може здійснювати одночасне наукове керівництво роботою над дисертаціями, як правило, не більше трьох здобувачів наукового ступеня доктора філософії.

На здійснення наукового керівництва роботою над дисертацією одного аспіранта науковому керівникові відводиться щороку 50 академічних годин навчального навантаження. Вчена рада ІМаг НАН України та МОН України з урахуванням потреб аспіранта та ефективності роботи наукового керівника з підготовки докторів філософії може відвести більшу кількість годин навчального навантаження керівникові з їх оплатою за рахунок коштів спеціального фонду ІМаг НАН України та МОН України.

Рішенням вченої ради аспіранту може бути призначено два наукових керівники з відповідним розподілом годин навчального навантаження та обов'язків між ними.

#### **IV. Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії в аспірантурі**

28. Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії в аспірантурі здійснюється за освітньо-науковою програмою та навчальним планом, що затверджуються Вченою радою ІМаг НАН України та МОН України для кожної спеціальності. ІМаг НАН України та МОН України здійснює підготовку здобувачів ступеня вищої освіти доктора філософії за такими спеціальностями:

Шифр та найменування спеціальності	Ліцензійний обсяг, особи
104 Фізика та астрономія	15
105 Прикладна фізика та наноматеріали	15

Протягом строку навчання в аспірантурі аспірант зобов'язаний виконати всі вимоги освітньо-наукової програми, зокрема здобути теоретичні знання, уміння, навички та інші компетентності, достатні для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем у галузі професійної та/або дослідницько-інноваційної діяльності, оволодіти методологією наукової та педагогічної діяльності, а також провести власне наукове дослідження, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та/або практичне значення, та захистити дисертацію.

29. Освітньо-наукова програма та навчальний план аспірантури складаються з освітньої та наукової складових.

Навчальний план аспірантури повинен містити інформацію про перелік та обсяг навчальних дисциплін (30-60 кредитів Європейської кредитної

трансферно-накопичувальної системи (далі - ЄКТС), послідовність їх вивчення, форми проведення навчальних занять та їх обсяг, графік навчального процесу, форми поточного і підсумкового контролю.

Освітньо-наукова програма та навчальний план аспірантури є основою для формування аспірантом індивідуального навчального плану та індивідуального плану наукової роботи, які погоджуються з науковим керівником та затверджуються Вченою радою ІМаг НАН України та МОН України протягом двох місяців з дня зарахування особи до аспірантури.

Індивідуальний навчальний план аспіранта повинен містити перелік дисциплін за вибором аспіранта в обсязі, що становить не менш як 25 відсотків загальної кількості кредитів ЄКТС. При цьому аспіранти мають право вибрати навчальні дисципліни, що пропонуються для інших рівнів вищої освіти і які пов'язані з тематикою дисертаційного дослідження, за погодженням із своїм науковим керівником та керівником відповідного факультету чи підрозділу.

Засвоєння аспірантами навчальних дисциплін може відбуватися на базі ІМаг НАН України та МОН України, до якого зарахований аспірант, а також в рамках реалізації права на академічну мобільність - на базі інших закладів вищої освіти (наукових установ).

Аспірант має право змінювати свій індивідуальний навчальний план за погодженням із своїм науковим керівником у порядку, який затверджується Вченою радою.

Усі аспіранти незалежно від форми навчання зобов'язані відвідувати аудиторні заняття і проходити всі форми поточного та підсумкового контролю, передбачені індивідуальним навчальним планом аспіранта та освітньо-науковою програмою аспірантури ІМаг НАН України та МОН України.

30. Освітньо-наукова програма аспірантури ІМаг НАН України та МОН України має включати не менше чотирьох складових, що передбачають набуття аспірантом таких компетентностей відповідно до Національної рамки кваліфікацій:

- здобуття глибинних знань із спеціальності (групи спеціальностей), за якою аспірант проводить дослідження, зокрема засвоєння основних концепцій, розуміння теоретичних і практичних проблем, історії розвитку та сучасного стану наукових знань за обраною спеціальністю, оволодіння термінологією з досліджуваного наукового напрямку в обсязі кредитів ЄКТС відповідно до стандарту вищої освіти;
- оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями, спрямованими на формування системного наукового світогляду, професійної етики та загального культурного кругозору в обсязі кредитів ЄКТС відповідно до стандарту вищої освіти;
- набуття універсальних навичок дослідника, зокрема усної та письмової презентації результатів власного наукового дослідження українською мовою, застосування сучасних інформаційних технологій у науковій діяльності,

організації та проведення навчальних занять, управління науковими проектами та/або складення пропозицій щодо фінансування наукових досліджень, реєстрації прав інтелектуальної власності в обсязі кредитів ЄКТС відповідно до стандарту вищої освіти;

- здобуття мовних компетентностей, достатніх для представлення та обговорення результатів своєї наукової роботи іноземною мовою (англійською або іншою відповідно до специфіки спеціальності) в усній та письмовій формі, а також для повного розуміння іншомовних наукових текстів з відповідної спеціальності в обсязі кредитів ЄКТС відповідно до стандарту вищої освіти.

Аспірант, який підтвердив рівень свого знання іноземної мови, зокрема англійської, дійсним сертифікатом тестів TOEFL, або International English Language Testing System, або сертифікатом Cambridge English Language Assessment, на рівні C1 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти, має право:

- на зарахування відповідних кредитів, передбачених освітньо-науковою програмою аспірантури, як таких, що виконані у повному обсязі;
- на використання обсягу навчального навантаження, передбаченого для набуття мовних компетентностей, для здобуття інших компетентностей (за погодженням з науковим керівником).

31. Вчена рада ІМаг НАН України та МОН України має право прийняти рішення про визнання набутих аспірантом в інших закладах вищої освіти (наукових установах) компетентностей з однієї чи декількох навчальних дисциплін (зарахувати кредити ЄКТС), обов'язкове здобуття яких передбачено освітньо-науковою програмою аспірантури.

32. Наукова складова освітньо-наукової програми передбачає проведення власного наукового дослідження під керівництвом одного або двох наукових керівників та оформлення його результатів у вигляді дисертації.

Дисертація на здобуття ступеня доктора філософії є самостійним розгорнутим дослідженням, що пропонує розв'язання актуального наукового завдання в певній галузі знань або на межі кількох галузей, результати якого становлять оригінальний внесок у суму знань відповідної галузі та оприлюднені у відповідних публікаціях.

Наукова складова освітньо-наукової програми оформляється у вигляді індивідуального плану наукової роботи аспіранта і є невід'ємною частиною навчального плану аспірантури.

33. Атестація здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії здійснюється постійно діючою або разовою спеціалізованою вченою радою на підставі публічного захисту наукових досягнень у формі дисертації.

Стан готовності дисертації аспіранта до захисту визначається науковим керівником (або консенсусним рішенням двох керівників).

Обов'язковою умовою допуску до захисту є успішне виконання аспірантом його індивідуального навчального плану та індивідуального плану наукової роботи.

34. Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії за державним замовленням здійснюється виключно в аспірантурі за очною (денною, вечірньою) формою навчання.

35. Кількість аспірантів, підготовка яких здійснюється поза державним замовленням, та вартість такої підготовки визначаються Вченою радою ІМаг НАН України та МОН України з урахуванням ліцензійного обсягу, зазначеного в ліцензії ІМаг НАН України та МОН України, за якою провадиться освітня діяльність на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти, та можливостей забезпечення кваліфікованого наукового керівництва та задоволення освітніх потреб аспірантів за відповідною спеціальністю.

## **V. Здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії поза аспірантурою**

36. Особи, які професійно провадять наукову, науково-технічну або науково-педагогічну діяльність за основним місцем роботи, мають право здобувати вищу освіту ступеня доктора філософії поза аспірантурою у відповідному закладі вищої освіти (науковій установі) без переривання трудової діяльності або під час перебування у творчій відпустці.

Такі особи прикріплюються строком до п'яти років до ІМаг НАН України та МОН України, що має ліцензію на провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти за відповідною спеціальністю.

Здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії поза аспірантурою передбачає повне та успішне виконання відповідної освітньо-наукової програми та навчального плану аспірантури зазначеного ІМаг НАН України та МОН України згідно із затвердженими в установленому порядку індивідуальним навчальним планом та індивідуальним планом наукової роботи прикріпленої особи та публічний захист дисертації у спеціалізованій вченій раді.

Правила та процедури прикріплення до ІМаг НАН України та МОН України визначаються вченою радою ІМаг НАН України та МОН України.

37. Навчання на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти осіб, які прикріплені до ІМаг НАН України та МОН України для реалізації свого права на здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії поза аспірантурою, а також їх наукове керівництво здійснюється за кошти відповідного закладу вищої освіти (наукової установи).

Особи, прикріплені до ІМаг НАН України та МОН України з метою здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії поза аспірантурою, мають всі права і обов'язки, визначені у пунктах 17-20 цього Порядку.

38. У разі звільнення з роботи особа втрачає право здобувати вищу освіту ступеня доктора філософії поза аспірантурою у відповідному закладі вищої освіти (науковій установі) та має право:

- продовжити свою підготовку для здобуття ступеня доктора філософії поза аспірантурою у закладі вищої освіти (науковій установі), до якого особа

зарахована на посаду науково-педагогічного чи наукового працівника (за умови прийняття відповідного рішення таким закладом вищої освіти (науковою установою));

- вступити до аспірантури ІМаг НАН України та МОН України для здобуття відповідного ступеня за очною (денною, вечірньою) або заочною (дистанційною) формою навчання і зарахування їй відповідних кредитів ЄКТС, здобутих поза аспірантурою.

## **VI. Підготовка здобувачів ступеня доктора наук у докторантурі**

39. З метою завершення роботи над науковими дослідженнями та оформлення їх результатів та/або для підготовки публікацій до захисту для здобуття ступеня доктора наук особа має право вступити до докторантури ІМаг НАН України та МОН України.

Протягом строку перебування в докторантурі докторант повинен подати до постійно діючої спеціалізованої вченої ради результати своїх наукових досягнень у вигляді дисертації або опублікованої монографії, або наукової доповіді за сукупністю статей, опублікованих у вітчизняних і міжнародних рецензованих фахових виданнях, перелік яких затверджується МОН.

Здобувач ступеня доктора наук у дисертації (монографії, науковій доповіді за сукупністю статей) повинен представити узагальнення проведених самостійно оригінальних досліджень з отриманими науковими результатами, які забезпечують розв'язання важливої теоретичної або прикладної проблеми, мають загальнонаціональне або світове значення.

Перебування в докторантурі не є обов'язковою умовою для подання наукових досягнень до спеціалізованої вченої ради та подальшого їх публічного захисту для здобуття ступеня доктора наук.

40. Докторантура з відповідної спеціальності відкривається за рішенням Вченої ради ІМаг НАН України та МОН України, що затверджується наказом директора ІМаг НАН України та МОН України, за умови наявності трьох штатних працівників - докторів наук, які мають наукову кваліфікацію, що відповідає цій спеціальності, та ліцензії на провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти з відповідної спеціальності.

Кваліфікація особи, що відповідає спеціальності, з якої відкрито докторантуру, визначається за такими критеріями:

- наявність у особи документа про присудження ступеня доктора наук з відповідної галузі знань (науки) та/або спеціальності або присвоєння вченого звання професора за відповідною кафедрою (спеціальністю);
- наявність за останні п'ять років не менше п'яти наукових публікацій, до яких зараховуються:
  - не менше однієї статті у періодичному виданні, включеному до наукометричних баз даних Scopus або Web of Science Core Collection;
  - статті у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;

- монографії або їх розділи;
- не більше двох патентів на винахід;

участь у:

- підготовці наукових кадрів, що підтверджується видачею здобувачеві документа про присудження відповідного наукового ступеня;
- міжнародних наукових проектах або залучення до міжнародної експертизи;
- атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена спеціалізованої вченої ради, або члена експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій.

Наявність підстав для відкриття докторантури перевіряється державним замовником під час проведення конкурсу на розміщення державного замовлення.

41. Прийом до докторантури або надання творчої відпустки здійснюється з урахуванням наукових, науково-технічних досягнень за обраною спеціальністю відповідно до встановлених вимог.

До докторантури приймаються особи, які мають ступінь доктора філософії, наукові здобутки та опубліковані праці з обраної спеціальності (зокрема публікації в міжнародних реферованих журналах, індексованих в наукометричних базах, згідно з вимогами до рівня наукової кваліфікації осіб, які здобувають наукові ступені) і які мають наукові результати, що потребують завершення або оформлення у вигляді дисертації, монографії чи наукової доповіді за сукупністю статей.

42. Для вступу до докторантури вступник не менше ніж за два місяці до вступу подає до Вченої ради ІМаг НАН України та МОН України розгорнуту пропозицію, в якій міститься план дослідницької роботи та/або інформація про обсяг наукової роботи, необхідної для підготовки результатів проведених досліджень до захисту. Протягом місяця з дня надходження документів від усіх вступників Вчена рада заслуховує їх наукові доповіді і шляхом голосування визначає можливість зарахування кожного вступника до докторантури.

Перелік та строк подання документів, необхідних для вступу до докторантури визначається в правилах прийому до ІМаг НАН України та МОН України. Перелік повинен включати, зокрема:

- письмову характеристику наукової діяльності вступника, складену доктором наук, який є штатним науковим працівником ІМаг НАН України та МОН України, із згодою бути науковим консультантом в разі його вступу до докторантури;
- копію диплома доктора філософії або кандидата наук.

Особа, яка подає для вступу до докторантури диплом, що виданий іноземним закладом вищої освіти, допускається до вступу нарівні з іншими вступниками. У разі позитивного рішення вченої ради ІМаг НАН України та МОН України щодо зарахування такого вступника в докторантуру Вчена рада ІМаг НАН України та МОН України одночасно приймає рішення про визнання його диплома. У разі відмови Вчена рада ІМаг НАН України та

МОН України надає вступнику обґрунтоване пояснення причин такої відмови.

43. Вчена рада ІМаг НАН України та МОН України в місячний строк розглядає кандидатуру кожного вступника і приймає рішення про його зарахування до докторантури та відповідно до наданої характеристики наукової діяльності вступника призначає докторанту наукового консультанта з числа штатних наукових працівників ІМаг НАН України та МОН України із ступенем доктора наук з відповідної спеціальності. Рішення Вченої ради затверджується і оформляється наказом директора ІМаг НАН України та МОН України.

На здійснення наукового консультування відводиться щороку 50 академічних годин навантаження на одного докторанта. Науковий консультант може здійснювати підготовку лише одного докторанта.

### **VII. Підготовка здобувачів ступеня доктора наук шляхом самостійної підготовки їх наукових досягнень до захисту**

44. Здобувач ступеня доктора наук, який самостійно підготував наукові досягнення до захисту у вигляді дисертації (монографії, наукової доповіді за сукупністю статей), повинен:

- мати ступінь доктора філософії (кандидата наук);
- представити наукові досягнення з узагальненням проведених самостійно оригінальних досліджень з отриманими науковими результатами, які забезпечують розв'язання важливої теоретичної або прикладної проблеми, мають загальнонаціональне або світове значення;
- мати опубліковані праці за темою наукових досягнень у вітчизняних і міжнародних рецензованих фахових виданнях.

45. Атестація здобувача ступеня доктора наук, який самостійно підготував наукові досягнення до захисту, здійснюється постійно діючою спеціалізованою вченою радою з відповідної спеціальності, яка функціонує у закладі вищої освіти (науковій установі).

### **VIII. Прикінцеві положення**

Усі зміни та доповнення до цього Порядку розглядаються та ухвалюються на засіданні Вченої ради ІМаг НАН України та МОН України.





**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ  
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ МАГНЕТИЗМУ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ ТА  
МІНІСТЕРСТВА ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
(ІМАГ НАН УКРАЇНИ ТА МОН УКРАЇНИ)**

**ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ ДОКТОРАНТА**

1. Прізвище, ім'я, по батькові \_\_\_\_\_

2. Спеціальність (шифр та найменування) \_\_\_\_\_

3. Тема дисертації \_\_\_\_\_

Тему затверджено на засіданні вченої ради \_\_\_\_\_ 20\_\_ року,  
протокол № \_\_\_\_\_

(відомості про зміну та коригування теми)

4. Тема науково-дослідної роботи, розділи якої ввійдуть у дисертацію \_\_\_\_\_

5. Номер державної реєстрації науково-дослідної роботи \_\_\_\_\_

6. Науковий консультант \_\_\_\_\_  
(науковий ступінь, вчене звання, спеціальне звання, прізвище, ім'я, по батькові)

7. Дата зарахування:  
наказ директора ІМаг НАН України та МОН України від \_\_\_\_\_  
20\_\_ року № \_\_\_\_\_

8. Строк підготовки з \_\_\_\_\_ 20\_\_ року до \_\_\_\_\_ 20\_\_ року

9. Розглянуто на засіданні \_\_\_\_\_,  
(найменування підрозділу ВНЗ (НУ) ЦЗ)

протокол від \_\_\_\_\_ 20\_\_ року № \_\_\_\_\_



# ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ ДОКТОРАНТА

Затверджений

на засіданні Вченої ради ІМаг НАН  
України та МОН України від  
\_\_\_\_\_ протокол № \_\_\_\_\_

Голова Вченої ради ІМаг НАН України та  
МОН України \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(Прізвище,

ім'я та по батькові)

\_\_\_\_\_  
(Прізвище, ініціали)

Рік підготовки	Зміст плану наукової роботи по дисертації	Публікації, оприлюднення результатів досліджень
1 рік		
2 рік		

ДОКТОРАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

НАУКОВИЙ  
КОНСУЛЬТАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

**ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ НА \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ рік підготовки**

<i>Зміст запланованої наукової роботи</i>	<i>Терміни</i>	<i>Форма виконання</i>

ДОКТОРАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

НАУКОВИЙ  
КОНСУЛЬТАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

**ВІДМІТКА ПРО ВИКОНАННЯ  
ІНДИВІДУАЛЬНОГО ПЛАНУ ДОКТОРАНТА**

Висновок наукового консультанта \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Підпис наукового консультанта \_\_\_\_\_

Висновок Вченої ради:

Докторант \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(повністю виконав, виконав частково, не виконав індивідуальний план роботи)

Звіт докторанта \_\_\_\_\_ відбувся  
(Прізвище, імя та по-батькові)

На засіданні Вченої ради \_\_\_\_\_ від «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.  
Протокол № \_\_\_\_\_

Голова вченої ради ІМаг  
НАН України та МОН Країни

Олександр ТОВСТОЛИТКІН

**ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ НА \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ рік підготовки**

<i>Зміст запланованої наукової роботи</i>	<i>Терміни</i>	<i>Форма виконання</i>

ДОКТОРАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

НАУКОВИЙ  
КОНСУЛЬТАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

**ВІДМІТКА ПРО ВИКОНАННЯ  
ІНДИВІДУАЛЬНОГО ПЛАНУ ДОКТОРАНТА**

Висновок наукового консультанта \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Підпис наукового консультанта \_\_\_\_\_

Висновок \_\_\_\_\_ Вченої \_\_\_\_\_ ради:  
Докторант \_\_\_\_\_

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

(повністю виконав, виконав частково, не виконав індивідуальний план роботи)

Звіт докторанта \_\_\_\_\_ відбувся  
(Прізвище, імя та по-батькові)

На засіданні Вченої ради \_\_\_\_\_ від «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.  
Протокол № \_\_\_\_\_

Голова вченої ради ІМаг  
НАН України та МОН України

Олександр ТОВСТОЛИТКІН

Докторант \_\_\_\_\_

(прізвище, ім'я та по-батькові)

Подав на розгляд спеціалізованої Вченої ради дисертацію за темою

---

---

---

Захист відбувся

---

В спеціалізованій раді \_\_\_\_\_

---

---





**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ**  
**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ІНСТИТУТ МАГНЕТИЗМУ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ ТА**  
**МІНІСТЕРСТВА ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**(ІМАГ НАН УКРАЇНИ ТА МОН УКРАЇНИ)**

**ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ АСПІРАНТА**

Відділ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (вказати форму підготовки)

1. Прізвище, ім'я, по-батькові \_\_\_\_\_

2. Спеціальність (за якою проходить підготовку) \_\_\_\_\_

3. Дата зарахування до аспірантури \_\_\_\_\_

4. Науковий керівник \_\_\_\_\_  
(прізвище, ім'я, по-батькові, всена ступінь та звання)

5. Тема дисертації \_\_\_\_\_  
(заповнюється після затвердження теми дисертації на Раді

\_\_\_\_\_ з вказанням номера та дати протоколу)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## **ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕМИ ДИСЕРТАЦІЇ**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Затверджена на засіданні Вченої ради ІМаг НАН України та МОН України  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_р. Протокол № \_\_\_\_\_

## ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПІРАНТА

Назва дисципліни (у т.ч. вибіркові)	Кількість кредитів	Форма атестації
<b>I семестр</b>		
<i>нормативні:</i>		
<i>вибіркові:</i>		
«Узгоджено» Науковий керівник _____		
Назва дисципліни	Кількість кредитів	Форма атестації
<b>II семестр</b>		
<i>нормативні:</i>		
<i>вибіркові:</i>		
«Узгоджено» Науковий керівник _____		

Назва дисципліни (у т.ч. вибіркові)	Кількість кредитів	Форма атестації
<b>III семестр</b>		
<i>нормативні:</i>		
<i>вибіркові:</i>		
«Узгоджено» Науковий керівник _____		
Назва дисципліни	Кількість кредитів	Форма атестації
<b>IV семестр</b>		
<i>нормативні:</i>		
<i>вибіркові:</i>		
«Узгоджено» Науковий керівник _____		

# ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ АСПРАНТА

Затверджений  
на засіданні Вченої ради ІМаг НАН  
України та МОН України

від \_\_\_\_\_ протокол № \_\_\_\_\_

Голова Вченої ради ІМаг НАН України та  
МОН України \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(Прізвище,

ім'я та по батькові)

\_\_\_\_\_  
(Прізвище, ініціали)

Рік підготовки	Зміст плану наукової роботи по дисертації	Публікації, оприлюднення результатів досліджень
1 рік		
2 рік		
3 рік		
4 рік		

АСПРАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

НАУКОВИЙ  
КОНСУЛЬТАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

**ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ НА \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ навчальний рік**

<i>Зміст запланованої наукової роботи</i>	<i>Терміни</i>	<i>Форма виконання</i>
<i>Осінній семестр</i>		
<i>Весняний семестр</i>		

АСПІРАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_р.

НАУКОВИЙ  
КОНСУЛЬТАНТ \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_р.

## ВІДМІТКА ПРО ВИКОНАННЯ

Поточний контроль
Висновок наукового керівника
Підсумковий звіт за ____ / ____ навчальний рік
Публікації, які відповідають вимогам Порядку присудження наукового ступеня доктора філософії:
Висновок наукового керівника
Рішення Вченої ради

Звіт аспіранта \_\_\_\_\_ відбувся  
(Прізвище, ім'я та по-батькові)

на засіданні Вченої ради ІМаг НАН України та МОН України від  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ р. протокол № \_\_\_\_\_

Голова вченої ради ІМаг  
НАН України та МОН України

Олександр ТОВСТОЛИТКІН

Аспірант \_\_\_\_\_

(Прізвище, ім'я та по-батькові)

Подав на розгляд рецензентів та попередню експертизу дисертації за темою

\_\_\_\_\_

Захист відбувся

\_\_\_\_\_

В спеціалізованій раді \_\_\_\_\_