

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК
ІНСТИТУТ ВІДНОВЛЮВАНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ**

Схвалено
Вченою радою ІВЕ НАН України
«05» 12 2023 року,
протокол № 23


Таміла СУРЖИК

Затверджую

В.о. директора Інституту відновлюваної
енергетики НАН України

д.т.н.  Микола КУЗНЕСЦОВ

« 20 » _____ 20 _____ р.

**Правила прийому до аспірантури та докторантури
Інституту відновлюваної енергетики НАН України**

Відповідно до пункту 1 частини другої статті 6 Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності» з урахуванням рішення Ліцензійної комісії Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 (протокол № 31/2) Інституту відновлюваної енергетики НАН України видано ліцензію на провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти на третьому (освітньо-науковому) рівні. в галузі знань 14 – Електрична інженерія із спеціальності 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка.

В березні 2022 року було акредитовано освітню програму Інституту відновлюваної енергетики НАН України зі спеціальності 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (Протокол Національного Агентства із забезпечення якості вищої освіти № 3 (8) від 01 березня 2022 р.).

В квітні 2022 року було відкрито докторантуру в ІВЕ НАН України в галузі знань 14 – Електрична інженерія зі спеціальності 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (Протокол вченої ради інституту № 5 від 11 квітня 2022 р.).

До аспірантури інституту на денну форму навчання для здобуття ступеня доктора філософії 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 Інституту.

Строк навчання в аспірантурі становить 4 роки.

Аспіранти отримують стипендію у відповідності з чинним законодавством України.

Прийом документів на конкурс до аспірантури у 2024 році відбудеться:

з 19 серпня 2024 року по 09 вересня 2024 року,

вступні іспити – з 11 вересня 2024 року по 30 вересня 2024 року,

зарахування – з 1 листопада 2024 року.

Перелік документів, що подаються для вступу до аспірантури:

- 1) заява про прийом до аспірантури подається на ім'я директора
- 2) анкета;
- 3) список опублікованих наукових праць і винаходів. Аспіранти, які не мають

опублікованих наукових праць і винаходів, подають наукові доповіді (реферати) з обраної ними наукової спеціальності;

4) копія диплома про закінчення вищого навчального закладу із зазначенням одержаної кваліфікації спеціаліста або магістра + додаток;

5) посвідчення про складання кандидатських іспитів (за наявності складених кандидатських іспитів);

6) копія паспорту (1, 2 сторінки та сторінка з реєстрацією);

7) копія довідки про присвоєння ідентифікаційного коду (оригінали паспорту, диплому та додаток подаються особисто);

8) копія посвідчення про приписку (для чоловіків).

9) 4 фотокартки 3x4;

10) 50 аркушів паперу (формат А 4).

Для проведення прийому до аспірантури створюється приймальна комісія (у кількості 3-5 осіб) під головуванням заступника директора інституту з наукової роботи.

Вступні іспити проходять у вигляді усної співбесіди вступника з членами екзаменаційної комісії по питанням екзаменаційного білету. На підготовку до співбесіди вступнику надається 1 година 30 хвилин, при цьому необхідно викласти відповіді на запитання білету на робочих листках вступних іспитів. Кожен білет містить три теоретичні запитання з основних фахових дисциплін спеціалізації. Після написання відповідей та співбесіди екзаменаційна комісія виставляє оцінки у відповідності з критерієм оцінювання.

Приймальна комісія може відмовити вступнику у допуску до складання вступних іспитів до аспірантури у зв'язку з неподанням у встановлений термін всіх або окремих документів, або поданням їх після закінчення встановленого терміну.

Особам, які вступають до аспірантури з іншої галузі знань (спеціальності), ніж та, яка зазначена у дипломі про вищу освіту, предметною комісією з основної спеціальності призначається додаткове вступне випробування зі спеціальності за окремою програмою, яка розробляється предметною комісією з основної спеціальності. Для додаткового вступного випробування ваговий коефіцієнт не застосовується.

Додаткові вступні випробування передують вступним випробуванням зі спеціальності та англійської мови. Оцінювання додаткових вступних випробувань відбувається за двобальною шкалою: «зараховано» або «не зараховано». У випадку, коли за додаткове вступне випробування вступник отримав оцінку «не зараховано», він позбавляється права брати участь у конкурсі.

Вступні випробування до аспірантури складаються з:

- додаткового вступного випробування (в разі необхідності - іспити, співбесіди, презентації дослідницьких пропозицій чи досягнень) для осіб, які вступають до аспірантури з іншої галузі знань (спеціальності) ніж та, яка зазначена в їх дипломі магістра (освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста);

- 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 англійської мови дійсним сертифікатом тестів TOEFL, або International English Language Testing System, або сертифікатом Cambridge English Language Assessment (не нижче рівня B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти чи аналогічного рівня); німецької мови - дійсним сертифікатом TestDaF (не нижче рівня B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти чи аналогічного рівня); французької мови - дійсним сертифікатом тесту DELF або DALF (не нижче рівня B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти чи аналогічного рівня), звільняється від складання вступного іспиту з іноземної мови. Під час визначення результатів конкурсу зазначені сертифікати прирівнюються до результатів вступного іспиту з іноземної мови з найвищим балом.

Вступний іспит з іноземної мови буде проводитись відповідно до розкладу Президії НАН України в аудиторіях Центру наукових досліджень та викладання іноземних мов відповідно до таких вимог:

- Лексико-граматичний тест (60 хвилин)
- Письмовий переклад з іноземної мови на рідну з допомогою словника тексту зі спеціальності обсягом 1500 друкованих знаків за 45 хвилин.
- Усна співбесіда іноземною мовою, що пов'язана з біографією вступника, його науковими інтересами та планами, а також із поточними суспільно-політичними подіями в Україні та за її межами.

На підставі результатів вступних іспитів до аспірантури приймальна комісія приймає рішення щодо кожного вступника.

Конкурсний бал (КБ) вступника до аспірантури обчислюється за формулою: $КБ = ІС + ІМ$,

де ІС – оцінка вступного іспиту зі спеціальності;

ІМ – оцінка вступного іспиту з іноземної мови.

Підставою для зарахування особи на навчання є підтвердження вибору місця навчання, виконання вимог до зарахування та укладення договору (контракту) між Інститутом та вступником, в якому можуть бути деталізовані права та обов'язки сторін. Зарахування до аспірантури проводиться наказом директора інституту.

Наукового керівника призначають протягом місяця від дати наказу про зарахування.

Ним має бути науковий працівник установи, де навчається аспірант, з науковим ступенем. При цьому, доктор наук може здійснювати одночасне наукове керівництво (консультування) не більше п'яти здобувачів, у тому числі не більше трьох здобувачів наукового ступеня доктора наук, а доктор філософії (кандидат наук) – не більше трьох здобувачів ступеня

доктора філософії.

Аспірант працює за індивідуальним планом роботи, який погоджується його науковим керівником та затверджується вченою радою інституту протягом двох місяців з дня зарахування аспіранта.

Науковий керівник аспіранта здійснює наукове керівництво роботою над дисертацією, консультує аспіранта щодо змісту і методології наукових досліджень, контролює виконання затвердженого ним індивідуального плану, звітує перед вченою радою наукової установи щодо виконання обов'язків наукового керівника та несе особисту відповідальність за якісне написання аспірантом дисертації.

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. Невід'ємною складовою освітньо-наукової програми аспірантури є підготовка та публікація наукових статей.

За результатами атестації відповідним наказом директора інституту аспірант переводиться на наступний рік навчання або відраховується з аспірантури.

Аспірант може бути відрахованим з аспірантури за невиконання індивідуального плану роботи без поважних причин, а також за порушення правил внутрішнього розпорядку інституту.

Рішення про відрахування аспіранта приймає вчена рада інституту. На підставі рішення вченої ради аспірант відраховується з аспірантури наказом директора інституту.

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

Підготовка в аспірантурі (ад'юнктурі) завершується отриманням диплома доктора філософії після публічного захисту дисертації в разовій спеціалізованій вченій раді, тобто здобувачі вищої освіти ступеня доктора філософії протягом навчання в аспірантурі мають виконати освітньо-наукову програму та підготувати і захистити дисертацію.

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.

Для вступу до докторантури вступник не менше ніж за два місяці до вступу подає випусковому відділу інституту 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 випусковий відділ заслуховує їх наукові доповіді і шляхом голосування визначає можливість зарахування кожного вступника до докторантури та подає висновки на розгляд вченої ради інституту.

Докторанти отримують стипендію у відповідності з чинним законодавством України.

Нормативний строк підготовки доктора наук у докторантурі – два роки.

Зарахування до докторантури здійснюється з 1 вересня 2024 року.

Перелік документів, що подаються для вступу до докторантури:

заяву;

анкету;

письмову характеристику наукової діяльності вступника, складену доктором наук, який є штатним працівником відповідного вищого навчального закладу із згодою бути науковим консультантом в разі його вступу до докторантури;

розгорнуту пропозицію, в якій міститься план дослідницької роботи та/або інформація про обсяг наукової роботи, необхідної для підготовки результатів проведених досліджень до захисту,

розгорнутий план докторської дисертації;

список опублікованих наукових праць і винаходів;

копію диплома про закінчення вищого навчального закладу;

копію диплома про присудження наукового ступеня доктора філософії або кандидата наук;

кольорове фото.

Вчена рада Інституту в місячний строк розглядає висновки випускового відділу і щодо 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 науково-педагогічних або наукових працівників Інституту із

ступенем доктора наук з відповідної спеціальності. Рішення вченої ради затверджується і оформляється наказом директора Інституту.

Протягом строку перебування в докторантурі докторант зобов'язаний захистити 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, у спеціалізованій вченій раді.

Розробник:

Зав. відділу аспірантури



Олена КАШКО