

Затверджено
рішенням Вченої ради
Інституту сцинтиляційних
матеріалів Національної академії
наук України,
протокол №4 від 17.04.2026 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор Інституту сцинтиляційних
матеріалів
Національної академії наук України
академік НАН України

Борис ГРИНЬОВ
« 17 » м. Квітень 2026 р.

ПРАВИЛА ПРИЙОМУ
до аспірантури та докторантури
Інституту сцинтиляційних матеріалів
Національної академії наук України
у 2026 році

Інститут сцинтиляційних матеріалів Національної академії наук України отримав ліцензію Міністерства освіти і науки України щодо надання освітніх послуг на третьому освітньо-науковому рівні (підготовка докторів філософії) відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України №1622-л від 25.10.2018 для спеціальності 105 Прикладна фізика та наноматеріали та наказу Міністерства освіти і науки України №940-л від 27.06.2019 для спеціальності 132 Матеріалознавство.

Правила прийому розроблені відповідно до Закону України «Про вищу освіту», постанови Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 р. № 261 «Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах)», Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2026 році, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 26 лютого 2026 р. № 373. Затверджені правила прийому до аспірантури та докторантури діють протягом календарного року.

1 Загальні положення

1.1 Інститут сцинтиляційних матеріалів Національної академії наук України (далі - ІСМА НАН України) оголошує прийом до аспірантури за конкурсною основою за очною (денною) формою навчання за рахунок видатків державного бюджету. Прийом на навчання здійснюється за спеціальностями, які ліцензовані МОН України. Перелік освітніх програм, за якими здійснюється підготовка здобувачів ступеня доктора філософії в ІСМА НАН України, наведено в таблиці:

| Галузь знань | Спеціальність (акредитація) | Освітня програма |
|------------------------|---|-----------------------------------|
| 10 Природничі науки | 105 Прикладна фізика та наноматеріали (акредитована до 01.07.2027) | Прикладна фізика та наноматеріали |
| 13 Механічна інженерія | 132 Матеріалознавство (акредитована до 01.07.2028) | Матеріалознавство |

ІСМА НАН України оголошує прийом до докторантури за конкурсною основою за очною (денною) формою підготовки за рахунок видатків державного бюджету за спеціальностями «01.04.10 – Фізика напівпровідників та діелектриків» та «05.02.01 – Матеріалознавство».

1.2 На навчання для здобуття ступеня доктора філософії приймаються особи, які здобули освітній ступінь магістра або освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста.

До докторантури приймаються особи, які здобули ступінь доктора філософії (кандидата наук), мають наукові здобутки та не менше половини наукових публікацій за темою дисертації (наукової доповіді) від кількості, визначеної МОН, що відповідають вимогам, встановленим МОН, у наукових періодичних виданнях за відповідним напрямом досліджень (зокрема публікації в міжнародних реферованих журналах, індексованих 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.

1.3 Фінансування підготовки здобувачів ступеня доктора філософії чи доктора наук здійснюється:

– за рахунок видатків державного бюджету.

1.4 Особи, які раніше пройшли повний курс навчання в аспірантурі за державним замовленням і не захистили дисертаційну роботу, або були відраховані з аспірантури достроково за вчинення протиправних дій або невиконання індивідуального плану, мають право на повторний вступ до аспірантури за державним замовленням лише за умови відшкодування коштів, витрачених на її підготовку, у визначеному Кабінетом Міністрів України порядку.

Особа, яка раніше проходила підготовку в докторантурі за державним (регіональним) замовленням, може повторно вступити до ІСМА НАН України для підготовки в докторантурі за державним (регіональним) замовленням лише за умови відшкодування коштів, витрачених на її підготовку, відповідно до законодавства.

1.5 Підготовка в аспірантурі триває 4 роки та завершується захистом наукових досягнень аспіранта у разовій спеціалізованій вченій раді.

Підготовка в докторантурі триває 2 роки. Захист наукових досягнень здобувача ступеня доктора наук здійснюється спеціалізованою вченою радою з присудження наукового ступеня доктора наук за відповідною спеціальністю.

1.6 Обсяги прийому на навчання за рахунок видатків державного бюджету визначаються щороку Національною академією наук України з урахуванням видатків державного бюджету.

1.7 Конкурсний відбір осіб, які подали заяву на вступ до аспірантури, здійснює приймальна комісія, яка створюється для організації проведення прийому до аспірантури і діє на підставі Положення про приймальну комісію ІСМА НАН України.

2 Терміни прийому заяв і документів, ЄВІ, вступних екзаменів, конкурсного відбору та зарахування до аспірантури

2.1 Прийом заяв і документів, вступні екзамени, конкурсний відбір та зарахування до аспірантури за державним замовленням проводяться відповідно до рішення та в строки, встановлені НАН України.

| Етапи вступної компанії | Термін етапів |
|--|---|
| Прийом документів на конкурс | з 07 серпня 2026 р. до 25 серпня 2026 р. |
| Терміни проведення вступних іспитів зі спеціальності | з 26 серпня 2026 р. до 07 вересня 2026 р. |
| Терміни зарахування вступників | до 14 вересня 2026 р. |

3 Порядок прийому заяв і документів для вступу до аспірантури

3.1 Вступники до аспірантури надають до приймальної комісії такі документи:

- заява про вступ на ім'я директора;
- копія екзаменаційного листка ЄВІ разом з екзаменаційною карткою до екзаменаційного листка ЄВІ (результатів складання ЄВІ);
- копія екзаменаційного листка ЄВВ разом з екзаменаційною карткою до екзаменаційного листка ЄВВ (результатів складання ЄВВ);
- особовий листок з обліку кадрів з фотокарткою;
- копії паспорта та ідентифікаційного коду;
- копію дипломів бакалавра, магістра (спеціаліста) із зазначенням здобутої спеціальності (кваліфікації) з додатками до дипломів;
- копію військового квитка (тимчасового посвідчення) або посвідчення про приписку до призовної дільниці (для чоловіків);
- медична довідка за формою №086-о;
- згода наукового керівника на керівництво аспірантською підготовкою вступника з відгуком на наукові праці або реферат;
- список опублікованих наукових робіт і винаходів з наданням їх копій (за наявністю);
- згоду на обробку персональних даних;
- 4 кольорові фотокартки розміром 30×40 мм.

Особа, яка подає для вступу до аспірантури диплом, що виданий іноземним закладом вищої освіти, допускається до вступних випробувань на рівні з іншими особами. Під час прийняття на навчання осіб, які подають документ про здобутий за кордоном ступінь (рівень) освіти (далі - Документ), обов'язковою є процедура визнання і встановлення еквівалентності Документа, що здійснюється відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 05 травня 2015 року № 504 «Деякі питання визнання в Україні іноземних документів про освіту», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 27 травня 2015 року за № 614/27059.

3.2 Паспорт, дипломи про здобутий рівень вищої освіти, а також військовий квиток пред'являються особисто. Копії зазначених документів без пред'явлення оригіналу не приймаються.

3.3 Вступники мають право надати до приймальної комісії інші додаткові документи, які можуть бути враховані під час конкурсного відбору.

4 Вступні випробування

4.1 Рішення про допуск до складання вступних іспитів приймається приймальною комісією за результатами поданих документів, співбесіди, розгляду поданих наукових праць з урахуванням письмового висновку наукового керівника, результатів ЄВІ та ЄВВ, про що вступник до аспірантури повідомляється у триденний термін.

Єдиний вступний іспит (ЄВІ) – форма вступного випробування, яка поєднує тест загальної навчальної компетентності, тест з іноземної мови (англійської, німецької, французької, іспанської на вибір вступника).

Єдине вступне випробування з методології наукових досліджень (ЄВВ) – форма вступного випробування для вступу на навчання для здобуття ступеня доктора філософії, яка передбачає оцінювання рівня підготовленості вступника до здобуття третього рівня вищої освіти.

ЄВІ та ЄВВ проводиться Українським центром оцінювання якості освіти відповідно до законодавства.

Умовою допуску до складання вступних випробувань є складання ЄВІ в 2024-2026 роках з оцінкою за сумою двох блоків ЄВІ від 300 балів та складання ЄВВ в 2025-2026 роках не менше ніж на 100 балів.

Приймальна комісія може відмовити вступнику у допуску до складання вступних іспитів до аспірантури у зв'язку з ненаданням у встановлений термін документів, перелік яких міститься у пункті 3.1 цих Правил прийому, або наданням їх після закінчення встановленого терміну.

4.2 Вступні випробування на навчання в аспірантурі складаються з:

- вступного іспиту зі спеціальності.

4.3 Вступникам, які вступають до аспірантури з іншої галузі знань (спеціальності) ніж та, яка зазначена в їх дипломі магістра (спеціаліста), за рішенням приймальної комісії можуть бути призначені додаткові вступні випробування.

Додаткове вступне випробування відбувається після вступних іспитів зі спеціальності у формі співбесіди за спеціалізацією, і оцінюється за двобальною шкалою: «зараховано» або «не зараховано». У тому випадку, коли за додаткове вступне випробування вступник отримав оцінку «не зараховано», він позбавляється права брати участь у конкурсі.

4.4 Вступні іспити до аспірантури проводяться предметними комісіями, які затверджуються наказом директора ІСМА НАН України. До складу цих комісій включають кандидатів наук (докторів філософії) та докторів наук, які здійснюють наукові дослідження за відповідною спеціальністю та відповідають за виконання освітньо-наукової програми підготовки докторів філософії за цією спеціальністю.

До складу предметних комісій можуть входити також представники інших наукових установ та/або закладів вищої освіти (за згодою), з якими укладено договори про ведення спільної наукової діяльності, та/або спільного керівництва дослідженнями аспірантів, та/або спільного виконання освітньо-наукової програми або якщо здійснюється підготовка докторів філософії за освітньо-науковою програмою, узгодженою між ІСМА НАН України і закладом вищої освіти (науковою установою).

4.5 Результати вступних випробувань оприлюднюються на офіційному веб-сайті ІСМА НАН України.

4.6 Особи, які без поважних причин (визнаних такими за рішенням приймальної комісії) не з'явилися на вступні випробування у визначений розкладом час, особи, знання яких було оцінено балами нижче встановленого Правилами прийому мінімального значення, до участі в наступних вступних випробуваннях та у конкурсному відборі не допускаються. Перескладання вступних випробувань не допускається.

4.7 Розгляд апеляцій результатів вступних випробувань проводиться протягом 3 робочих днів за заявою вступника. Заяви подаються в день оголошення результатів випробувань.

Результати вступних випробувань дійсні для вступу до аспірантури протягом одного календарного року.

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

5 Конкурсний відбір

5.1 Конкурсний відбір до аспірантури проводиться на основі конкурсного балу. Конкурс на навчання в аспірантуру проводиться в межах кожної спеціальності, обсягу держзамовлення та ліцензійного обсягу.

Для конкурсного відбору осіб, які вступають на навчання для здобуття ступеня доктора філософії, зараховуються бали вступних іспитів зі спеціальності, іноземної мови та тесту загальної навчальної компетентності, а також додаткові бали за навчальні та наукові досягнення.

5.2 Конкурсний бал (КБ) вступника до аспірантури обчислюється за формулою:

$$\text{КБ} = 0,2 \times \text{ЄВІ} + 0,2 \times \text{ЄВВ} + 0,6 \times \text{ВІ},$$

де ЄВІ – оцінка тесту з іноземної мови ЄВІ; ЄВВ – оцінка єдиного вступного випробування з методології наукових досліджень; ВІ – оцінка вступного іспиту із спеціальності.

5.3 При наявності конкурсу переважним правом прийому користуються особи, які мають більший загальний бал.

5.4 У разі однакового загального балу переважне право при зарахуванні до аспірантури мають вступники, рекомендовані до вступу до аспірантури Вченою радою факультету або закладу вищої освіти, де навчались, або Вченої ради наукової установи, де готували дипломну роботу (рекомендація діє протягом календарного року).

5.5 Вступ для здобуття ступеня доктора філософії поза конкурсом не допускається.

6 Зарахування до аспірантури

6.1 Зарахування до аспірантури проводиться наказом директора ІСМА НАН України на підставі рішення приймальної комісії. Відповідна інформація вноситься до Єдиної державної електронної бази з питань освіти.

6.2 Про зарахування або про відмову в зарахуванні до аспірантури вступнику повідомляється в триденний термін з дня прийняття приймальною комісією відповідного рішення.

Усі рішення приймальної комісії оприлюднюються на веб-сайті ІСМА НАН України і на інформаційних стендах інституту.

6.3 Особи, які зараховані на навчання до аспірантури ІСМА НАН України за кошти державного бюджету, повинні до 14 вересня 2026 року укласти договір.

7 Порядок прийому заяв і документів для вступу до докторантури

7.1 Особа, яка здобуває науковий ступінь доктора наук, вступає до докторантури ІСМА НАН України з метою завершення роботи над науковими дослідженнями та оформлення їх результатів та/або для підготовки наукових публікацій до захисту.

7.2 Підготовка здобувачів ступеня доктора наук здійснюється в докторантурі ІСМА НАН України за очною (денною) формою навчання.

7.3 До докторантури приймаються особи, які мають:

- ступінь доктора філософії (кандидата наук);
- 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).

7.4 Для допуску до участі у конкурсному відборі на підготовку в докторантурі для здобуття ступеня доктора наук вступники подають такі документи:

- заява про вступ на ім'я директора;
- особовий листок з обліку кадрів засвідчений печаткою тієї установи, в якій вступник навчається або працює (з фотокарткою);
- автобіографію;
- копію паспорта;
- копію довідки про присвоєння ідентифікаційного номера;
- копію військового квитка (тимчасового посвідчення) або посвідчення про приписку до призовної дільниці (для чоловіків);
- копію диплома доктора філософії або кандидата наук із зазначенням здобутої спеціальності. Якщо громадянин України здобув науковий ступінь в іноземному закладі вищої освіти, додатково подається копія свідоцтва про визнання документа про науковий ступінь;
- копію атестата старшого наукового співробітника або старшого дослідника та/або доцента (за наявності);

- копію трудової книжки (за наявності), завірену за останнім місцем роботи;
- список опублікованих наукових праць і винаходів встановленого зразка, завірений ученим секретарем;
- письмову характеристику наукової діяльності вступника, складену доктором наук, який є штатним науковим працівником Інституту, із згодою бути науковим консультантом у разі його вступу до докторантури;
- розгорнутий план дослідницької роботи, який містить інформацію про обсяг наукової роботи, необхідної для підготовки результатів проведених досліджень до захисту, за підписом наукового консультанта;
- витяг з протоколу засідання Вченої ради про рекомендацію щодо вступу до докторантури, призначення консультанта та теми дисертації;
- згоду на обробку персональних даних;
- 2 кольорові фотокартки розміром 3×4 см;
- графік робочого часу, якщо докторант працює.

7.5 Паспорт, диплом доктора філософії або кандидата наук державного зразка, атестат старшого наукового співробітника/старшого дослідника та/або доцента/професора, а також військовий квиток пред'являються особисто. Копії зазначених документів без пред'явлення оригіналу не приймаються.

7.6 Особа, яка подає для вступу до докторантури диплом доктора філософії (кандидата наук), що виданий іноземним вищим навчальним закладом, допускається до вступу на однакових умовах з іншими вступниками. У разі позитивного рішення Вченої ради інституту щодо зарахування такого вступника в докторантуру, Вчена рада одночасно приймає рішення про визнання його диплома. У разі відмови Вчена рада надає вступнику обґрунтоване пояснення причин такої відмови.

7.7 Прийом документів, необхідних для вступу до докторантури, проводиться до 01.08.2026 р. приймальною комісією.

8 Процедура конкурсного відбору кандидатів на вступ до докторантури та зарахування

8.1 На момент подання документів для участі у конкурсі на вступ до докторантури має бути виконано не менше 70% дисертаційного дослідження та не менше половини наукових публікацій за темою дисертації (наукової доповіді) від кількості, визначеної МОН, що відповідають вимогам, встановленим МОН, у наукових періодичних виданнях за відповідним напрямом досліджень.

8.2 Для участі у конкурсі на вступ до докторантури для здобуття ступеня доктора наук вступник не менше ніж за два місяці до вступу подає до Проблемної ради інституту за напрямком обраної спеціальності розгорнуту пропозицію, в якій міститься план дослідницької роботи та інформація про обсяг наукової роботи, необхідної для підготовки результатів проведених досліджень до захисту.

Проблемна рада протягом місяця з дня надходження документів від усіх вступників заслуховує їх наукові доповіді і шляхом голосування визначає можливість зарахування кожного вступника до докторантури та подає висновки на розгляд Вченої ради інституту. У разі позитивного висновку Проблемна рада

надає пропозицію щодо призначення наукового консультанта з числа штатних наукових працівників інституту, які мають ступінь доктора наук та необхідну наукову кваліфікацію.

Наукова кваліфікація особи, що відповідає науковій спеціальності, з якої відкрито докторантуру, визначається за такими критеріями: наявність у особи:

- документа про присудження ступеня доктора наук з відповідної галузі науки та/або наукової спеціальності або присвоєння вченого звання професора за відповідною кафедрою (науковою спеціальністю);
- наукових публікацій з відповідної наукової спеціальності, серед яких не менше трьох публікацій за останні п'ять років, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus. До однієї публікації, проіндексованої у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus, прирівнюється дві публікації за останні три роки у виданнях, що включені до категорії "Б" Переліку наукових фахових видань України, або одна одноосібна монографія (дві колективні монографії) з наявністю трьох рецензентів і рекомендацією вченої ради закладу, виданих за останні п'ять років;

участь особи у:

- підготовці наукових кадрів, що підтверджується виданим здобувачеві документом про присудження відповідного наукового ступеня;
- атестації наукових кадрів як опонента (офіційного опонента) або члена відповідної спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради), або члена експертної ради з питань атестації наукових кадрів.

8.3 Вчена рада інституту на черговому засіданні розглядає висновки Проблемної ради щодо кожного вступника і приймає рішення про його зарахування до докторантури та відповідно до наданої характеристики наукової діяльності вступника призначає наукового консультанта з числа штатних працівників інституту зі ступенем доктора наук з відповідної спеціальності.

8.4 Рішення Вченої ради інституту про зарахування до докторантури затверджується і оформляється наказом директора.

8.5 Зарахування до докторантури проводиться з 01 вересня 2026 року.

Заступник директора
з наукової роботи



Олександр СОРОКІН

Завідувач відділу
аспірантури та докторантури



Людмила ВОЛОШИНА