

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Вченої ради Інституту механіки
ім. С.П. Тимошенка НАН України

25 березня 2025 року, протокол № 4

В.о. директора Інституту механіки

ім. С.П. Тимошенка НАН України

академік НАН України

Володимир НАЗАРЕНКО

~~ДСИТИКАЦІЯ
КОМПАНІІ~~



ПРАВИЛА ПРИЙОМУ

до аспірантури для здобуття наукового ступеня доктора філософії

за спеціальністю «Прикладна математика»

в Інституті механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України в 2025 році

I. Загальні положення

1. Провадження освітньої діяльності у Інституті механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України (далі – Інститут) здійснюється відповідно до наказу МОН України про ліцензування освітньої діяльності на третьому освітньо-науковому рівні № 139-л від 21.02.2018 року та поновлено 21 червня 2023 р., № 245-л. Освітньо-наукова програма не акредитована.
 2. Правила прийому розроблені відповідно до Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти у 2025 році, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 10 лютого 2025 року № 168.
 3. Інститут механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України проводить прийом до аспірантури на денне очне навчання для здобуття ступеня доктора філософії у галузі знань «Інформаційні технології» за спеціальністю F1 «Прикладна математика» відповідно до ліцензії у межах ліцензованого обсягу.
 4. Організацію прийому вступників до аспірантури Інституту механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України здійснює Приймальна комісія, склад якої

затверджує директор Інституту механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України, який є її головою.

5. Директор Інституту механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України забезпечує дотримання законодавства України, у тому числі «Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2025 році» та цих Правил прийому.
6. Усі питання, пов'язані з вступом до аспірантури Інституту, вирішуються Приймальною комісією на її засіданнях. Рішення Приймальної комісії оприлюднюються на офіційному веб-сайті Інституту.
7. Рішення Приймальної комісії, прийняте у межах її повноважень, є підставою для видання відповідного наказу директором Інституту.
8. Прийом в аспірантуру Інституту механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України здійснюється на конкурсній основі (за спеціальностями відповідно до Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, затверженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 року № 266 (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 30 серпня 2024 року № 1021), та на міждисциплінарні освітні програми) незалежно від джерел фінансування навчання. Прийом на навчання громадян України за денною формою здобуття вищої освіти для здобуття ступеня доктора філософії здійснюється виключно за державним замовленням. Прийом на навчання громадян України за денною формою здобуття вищої освіти для здобуття ступеня доктора філософії за кошти грантів, які отримав заклад вищої освіти на проведення наукових досліджень, за якими передбачається підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії здійснюється за дозволом Міністерства освіти і науки України
9. До аспірантури Інституту приймаються громадяни України, іноземці, а також особи без громадянства, які проживають (перебувають) на території України на законних підставах, мають ступінь магістра або освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста та виявили бажання здобути ступінь доктора філософії.

10. Особа, яка подає для вступу до аспірантури Інституту диплом, що виданий іноземним вищим навчальним закладом, допускається до вступних випробувань нарівні з іншими особами. Зарахування такого вступника здійснюється в разі успішного складання ним вступних випробувань та прийняття Вченого радиою Інституту рішення про визнання його диплома.
11. Підготовка осіб в аспірантурі здійснюється:
 - за рахунок коштів державного бюджету (за державним замовленням).
12. Підготовка здобувачів ступеня доктора філософії за державним замовленням здійснюється виключно в аспірантурі за очною формою навчання.
13. Особа, яка раніше навчалася в аспірантурі за державним замовленням і не захистила дисертацію або була відрахована з аспірантури досрочно, має право на повторний вступ до аспірантури за державним замовленням лише за умови відшкодування коштів, витрачених на її підготовку (постанова Кабінету Міністрів України від 26 серпня 2015 року № 658). Ця вимога не застосовується до учасників бойових дій.
14. Іноземці та особи без громадянства можуть здобувати вищу освіту в Інституті за кошти фізичних (юридичних) осіб, якщо інше не передбачено міжнародними договорами України, згода на обов'язковість яких надана Верховною Радою України, законодавством або угодами між Інститутом механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України та установами інших країн, щодо обміну вченими чи академічної мобільності. Іноземці та особи без громадянства, зокрема закордонні українці, які постійно проживають в Україні, громадяни Республіки Польща, особи, яких визнано біженцями, та особи, які потребують додаткового захисту, мають право на здобуття вищої освіти нарівні з громадянами України, зокрема за рахунок коштів державного або місцевого бюджету.
15. Нормативний строк підготовки доктора філософії в аспірантурі становить чотири роки.
16. Вступникам на час вступу місця у гуртожитку не надаються.

17. Аспіранти, що навчаються за кошти держзамовлення:

- отримують державну стипендію у разі зарахування на навчання за державним замовленням у відповідності з чинним законодавством України;
- іногородні аспіранти на підставі довідки з постійного місця реєстрації забезпечуються гуртожитком для несімейних.

II. Терміни прийому заяв і документів, вступних випробувань та зарахування на навчання

1. Порядок роботи Приймальної комісії: щодня, крім суботи та неділі, з 10:00 до 16:00.
2. Етапи вступної кампанії

Початок прийому заяв і документів	3 вересня 2025
Закінчення прийому заяв і документів	10 вересня 2025 р.
Строки проведення вступних іспитів	вересень 2025 р.
Терміни зарахування вступників за кошти державного бюджету	29 вересня 2025 р.
Початок навчання в аспірантурі (очній)	1 жовтня 2025 р.

III. Порядок прийому заяв і документів

Подання заяв в електронній формі:

- 1) Для подання заяв в електронній формі особа реєструє особистий електронний кабінет в ЄДЕБО на сайті за адресою <https://vstup.edbo.gov.ua/>.
- 2) Зареєстровані в ЄДЕБО заяви розглядаються уповноваженою особою приймальної комісії Інституту протягом 3 робочих днів з дати реєстрації заяви в ЄДЕБО, але не пізніше наступного дня після завершення прийому документів.

Вступники до аспірантури подають такі документи:

- заяву на ім'я директора Інституту механіки ім. С.П. Тимошенка НАН України;
- особовий листок з обліку кадрів, засвідчений печаткою тієї установи, в якій вступник до аспірантури навчається або працює;
- 2 фотокартки 3x4 см;
- документ, що посвідчує особу і громадянство;
- документ про зміну прізвища (у разі зміни вступником прізвища);
- військовий квіток або посвідчення про приписку (для військовозобов'язаних);
- Умовою допуску до вступних випробувань є успішне складання ЕВВ з методології наукових досліджень у 2025 році та успішне складання ЕВІ в 2023, або 2024, або 2025 роках з оцінкою за кожен з його блоків не менше ніж 150 балів.
- список опублікованих наукових праць і винаходів за спеціальністю (за наявності);
- дослідницьку пропозицію з обраної спеціальності;
- диплом про закінчення вищого навчального закладу і додаток до нього;
- особам, які здобули вищу освіту за кордоном, встановлюється еквівалентність поданого диплома відповідно до «Порядку визнання здобутих в іноземних вищих навчальних закладах ступенів вищої освіти», затверженого наказом МОН України № 504 від 05.05.2015 року;
- рекомендацію Вченої ради вищого навчального закладу (за наявності);
- довідки про присвоєння ідентифікаційного номера;
- довідку з постійного місця реєстрації (для осіб, які мають намір проживати в гуртожитку);
- міжнародний сертифікат з іноземної мови (за наявності);
- згоду на збір та обробку персональних даних.

Копії документів без пред'явлення оригіналів не приймаються

Вступники до аспірантури можуть подавати документи для вступу до аспірантури не більше, ніж на дві спеціальності. У тому випадку, коли вступник до аспірантури рекомендується до вступу в аспірантуру за результатами конкурсу одразу за двома спеціальностями, освоювати освітньо-наукову програму підготовки доктора філософії в аспірантурі за рахунок державного бюджету він може лише за однією спеціальністю, за іншою - на умовах контракту.

Приймальна комісія Інституту допускає вступників до вступних випробувань на підставі поданих документів і може відмовити вступнику в допуску до вступних випробувань в аспірантуру у зв'язку з неподанням у встановлений термін документів, визначених Правилами прийому.

До початку іспитів в аспірантуру вступник має підготувати і подати дослідницьку пропозицію. Дослідницька пропозиція - це оригінальний науковий текст, підготовлений вступником до аспірантури, відповідно до теми його майбутньої дисертаційної роботи. Тема дослідницької пропозиції обирається вступником за погодженням із передбачуваним науковим керівником. Попереднє оцінювання дослідницької пропозиції проводиться майбутнім науковим керівником вступника. Співбесіда за темою дослідницької пропозиції та її оцінювання відбувається на вступному іспиті зі спеціальності як його складова. Максимальна кількість балів за дослідницьку пропозицію – 40.

Трудова книжка (за наявності) із записом про звільнення з останнього місяця роботи у зв'язку зі вступом до аспірантури на dennу форму навчання та довідка про середньомісячну заробітну плату з останнього місяця роботи (за підписами керівника установи та головного бухгалтера) для нарахування стипендії подаються аспірантом особисто у десятиденний термін після зарахування до аспірантури.

IV. Проведення вступних іспитів та конкурсний відбір

Вступники до аспірантури складають вступний іспит зі спеціальності (в обсязі стандарту вищої освіти магістра з відповідної спеціальності)

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, які передують вступному іспиту зі спеціальності. Оцінювання додаткових вступних випробувань відбувається за двобальною шкалою: «зараховано» або «не зараховано». У тому випадку, коли за додаткове вступне випробування вступник отримав оцінку «не зараховано», він не допускається до наступного вступного іспиту і позбавляється права брати участь у конкурсі.

Послідовність складання вступних іспитів до аспірантури наступна: додаткове випробування (у разі необхідності), випробування з фаху. Для конкурсного відбору осіб при прийомі на навчання до аспірантури для здобуття наукового ступеня доктора філософії конкурсний бал обчислюється як сума балів, отриманих вступником до аспірантури на вступних випробуваннях.

Конкурсна оцінка (КО) особи, яка претендуватиме на зарахування до аспірантури, формуватиметься за формулою:

$$KO = BIC + DP,$$

де:

- BIC – результат вступного іспиту зі спеціальності (за 100 бальною шкалою),
- DP – бали за дослідницьку пропозицію.

Знання вступника до аспірантури на вступних випробуваннях зі спеціальності оцінюються за 100-бальною шкалою: 90-100 балів – «відмінно», 80-89 балів – «дуже добре», 70-79 балів – «добре», 60- 69 балів – «задовільно», 59 і менше балів — «незадовільно». Якщо вступник одержав менше 60 балів, він втрачає право участі у конкурсі.

Рейтинговий список вступників до аспірантури впорядковується за конкурсним балом від більшого до меншого.

У разі одержання однакової кількості балів переважне право при зарахуванні до аспірантури матимуть вступники, які набирають більшу кількість додаткових балів. Додаткові бали нараховуються екзаменаційною комісією Інституту за навчальні/наукові досягнення вступників, що подані у Додатку 1.

Особам, допущеним за рішенням Приймальної комісії до вступних іспитів в аспірантуру, надається відпустка для підготовки та складання іспитів згідно з чинним законодавством України.

Особи, які без поважних причин не з'явилися на вступні випробування у визначений розкладом час, особи, знання яких було оцінено балами нижче встановленого цими Правилами мінімального рівня, а також особи, які забрали документи після дати закінчення прийому документів, до участі в наступних вступних випробуваннях та у конкурсному відборі не допускаються. Перескладання вступних іспитів до аспірантури не допускається.

Правила прийому до аспірантури на 2025 рік діють з дати прийняття Вченою радою Інституту механіки ім. С.П. Тимошенка до 31 грудня 2025 року.

Додаток 1

Порядок нарахування додаткових балів за навчальні/наукові досягнення вступників до аспірантури для здобуття наукового ступеня доктора філософії

Навчальні та наукові досягнення	Код	Кількість балів
Міжнародний сертифікат з іноземної мови, отриманий за останні два роки, що підтверджує рівні C1 – C2 та вище	ДБ1	C1 – 5 C2 – 10

Диплом переможця та призера міжнародної студентської олімпіади з фаху*	ДБ2	40
Диплом переможця та призера всеукраїнської студентської олімпіади МОН України з фаху*	ДБ3	перше місце – 20 друге місце – 15 третє місце – 10
Диплом переможця та призера конкурсу наукових студентських робіт МОН України з фаху*	ДБ4	перше місце – 20 друге місце – 15 третє місце – 10
Диплом переможця та призера конкурсу наукових студентських робіт НАН України з фаху*	ДБ5	перше місце – 20 друге місце – 15 третє місце – 10
Диплом лауреата премії НАН України для молодих учених та студентів вищих навчальних закладів за обраною спеціальністю*	ДБ6	10
Стаття у науковому виданні, включенному до Переліку наукових фахових видань України (за обраною спеціальністю) **	ДБ7	15 (кожна стаття)
Наукова стаття у виданні, яке входить до міжнародних наукометричних баз (Scopus, Web of Science, Copernicus та інші) за обраною спеціальністю**	ДБ8	25 (кожна стаття)
Одноосібна монографія або розділ у колективній монографії, яка рекомендована до друку вченуою радою інституту**	ДБ9	10

Участь у науковій всеукраїнській конференції (за умови опублікування тез доповіді) за обраною спеціальністю**	ДБ10	5 (кожна теза)
Участь у науковій міжнародній конференції (за умови опублікування тез доповіді) за обраною спеціальністю**	ДБ11	10 (кожна теза)
Патент або авторське свідоцтво на винахід***	ДБ12	20
Рекомендація Вченої ради інституту до аспірантури (за наявності)	ДБ13	5
Диплом магістра/спеціаліста з відзнакою	ДБ14	10

* диплом, отриманий під час навчання в магістратурі;

** за період не більше трьох років до моменту вступу (в сумі не більше як 60 балів за публікації та участь у конференціях);

*** за період не більше трьох років до моменту вступу.