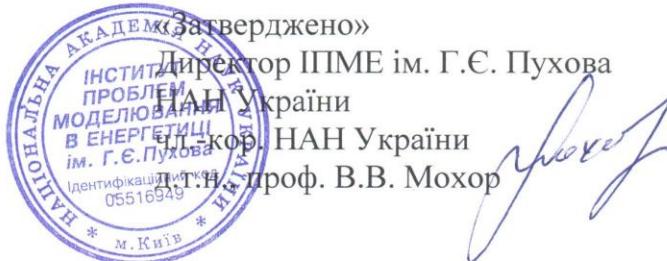


**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ МОДЕлювання В Енергетиці
ім. Г.Є. ПУХОВА**



**ПРАВИЛА ПРИЙОМУ
НА НАВЧАННЯ В АСПІРАНТУРІ**
Інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова
Національної академії наук України у 2018 році
для здобуття ступеня доктора філософії

Розглянуто та схвалено на засіданні вченої
ради ІПМЕ ім. Г.Є. Пухова НАН України
24.05.2018 р., протокол № 6

Київ
ІПМЕ ім. Г.Є. Пухова НАН України
2018

I. Загальні положення

1.1. Правила прийому на навчання в аспірантурі Інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова Національної академії наук України у 2018 році для здобуття ступеня доктора філософії (надалі – Правила) розроблено відповідно до Закону України «Про вищу освіту», 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)», наказу Міністерства освіти і науки України від 13 жовтня 2016 року №1236 «Про затвердження Умов прийому на навчання до вищих навчальних закладів України у 2017 році».

1.2. Основною формою підготовки здобувачів ступеня доктора філософії на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти в Інституті проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова Національної академії наук України (надалі – Інститут) є аспірантура.

1.3. Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії в Інституті здійснюється:

в аспірантурі за очною (денною, вечірньою) або заочною формою навчання;

поза аспірантурою (для осіб, які професійно провадять в Інституті наукову, науково-технічну або науково-педагогічну діяльність за основним місцем роботи).

1.4. Підготовка громадян України в аспірантурі Інституту здійснюється:

за рахунок коштів державного бюджету (за державним замовленням);

за рахунок коштів юридичних чи фізичних осіб (на умовах контракту, зокрема за кошти грантів, які отримав Інститут на проведення наукових досліджень, за якими передбачається підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії).

1.5. Іноземці та особи без громадянства, які постійно проживають в Україні, особи, яким надано статус біженця в Україні, особи, які потребують додаткового або тимчасового захисту, та особи, яким надано статус закордонного українця і які перебувають в Україні на законних підставах, мають право на здобуття вищої освіти нарівні з громадянами України. Здобуття вищої освіти зазначеними категоріями осіб за кошти державного бюджету здійснюється в межах квот, визначених Кабінетом Міністрів України.

Усі особи, які здобувають вищу освіту у вищих навчальних закладах, мають рівні права та обов'язки.

1.5. Підготовка іноземців та осіб без громадянства в аспірантурі Інституту здійснюється:

- на підставі міжнародних договорів, укладених між Національною академією наук України чи Інститутом та вищими навчальними закладами й

науковими установами інших країн щодо обміну вченими чи академічної мобільності;

- за рахунок коштів юридичних та фізичних осіб (на умовах контракту).

1.6. Прийом на навчання в аспірантурі Інституту здійснюється на конкурсній основі незалежно від джерел фінансування навчання.

1.7. Не допускається одночасне навчання на dennій формі навчання в аспірантурі за кількома спеціальностями (освітньо-науковими програмами).

1.8. Для провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти Інститут зобов'язаний отримати відповідну ліцензію.

1.9. Інститут у 2017 році оголошує прийом на навчання в аспірантурі в галузі знань 12 «Інформаційні технології» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки».

II. Організація та проведення вступних випробувань

2.1. Вступ до аспірантури Інституту здійснюється на конкурсній основі відповідно до цих Правил.

2.2. До аспірантури Інституту на конкурсній основі приймаються особи, які здобули вищу освіту ступеня магістра (спеціаліста). До вступних випробувань допускаються особи, які вчасно подали всі необхідні для вступу документи згідно з цими Правилами. Приймальна комісія може відмовити особі в допуску до проходження вступних випробувань до аспірантури виключно у зв'язку з неподанням у встановлений термін документів, визначених правилами прийому.

2.3. Перелік документів, необхідних для вступу до аспірантури Інституту:

1) заява вступника на ім'я директора Інституту на участь в конкурсі до вступу в аспірантуру за державним замовленням або на умовах контракту, з вказівкою шифру і назви наукової спеціальності, передбачуваного наукового керівника;

2) особовий листок з обліку кадрів;

3) копія диплома про закінчення вищого навчального закладу (за освітнім рівнем магістра чи спеціаліста) із додатком (особи, які здобули відповідну освіту за кордоном, подають копію нострифікованого диплома);

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

5) рекомендаційний висновок передбачуваного наукового керівника;

6) список опублікованих наукових праць і винаходів (у списку виділити публікації у фахових виданнях та у виданнях, які включені до наукометричних баз Scopus або Web of Science) із візою передбачуваного наукового керівника про його достовірність;

Вступники, які не мають опублікованих наукових праць і винаходів, подають реферат з обраної наукової спеціальності та відгук на реферат передбачуваного наукового керівника;

- 7) медична довідка про стан здоров'я за формою № 086/о;
- 8) копії паспорта та довідки про присвоєння ідентифікаційного номера;
- 9) три фотокартки розміром 3x4 см.
- 10) рекомендація до аспірантури з місця роботи або навчання (за наявності).

Особа, яка подає для вступу до аспірантури диплом, що виданий іноземним вищим навчальним закладом, допускається до вступних випробувань приймальною комісією нарівні з іншими особами. Зарахування такого вступника здійснюється в разі успішного складання ним вступних випробувань та прийняття вченого радою Інституту рішення про визнання його диплома.

Під час подання документів вступник пред'являє особисто:

- документ, що засвідчує особу та громадянство;
- документ державного зразка (оригінал) про здобутий освітньо-кваліфікаційний рівень магістра (спеціаліста) і додаток до нього.

Прийом документів від осіб, які вступають на навчання до аспірантури Інституту, проводиться з 01.08.2018 р. до 10.09.2018 р.

Вступні випробування для осіб, які вступають на навчання до аспірантури Інституту, проводяться з 12.09.2018 р. по 29.09.2018 р.

Рейтинговий список вступників оголошується не пізніше 10.10.2018 р., наказ про зарахування – до 01.11.2018 р.

2.4. Вступні випробування до аспірантури Інституту складаються з:

1) вступного іспиту із спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» (в обсязі програми рівня вищої освіти магістра).

Особам, 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. Додаткові вступні випробування оцінюються за шкалою "зараховано" або "незараховано". Вступник, що отримав "незараховано" до складання вступних випробувань не допускається;

2) вступного іспиту з іноземної мови (як правило, англійської, а за бажаннями вступника та рішенням приймальної комісії – з німецької або французької) в обсязі навчальних програм для вищих навчальних закладів IV рівня акредитації. Вступник, який підтверджив свій рівень знання, зокрема англійської мови, дійсним сертифікатом тестів TOEFL, або International English Language Testing System, або сертифікатом Cambridge English Language Assessment, звільняється від складання вступного іспиту з іноземної мови. Під час визначення результатів конкурсу зазначені сертифікати прирівнюються до результатів вступного випробування з іноземної мови з найвищим балом.

Послідовність складання вступних іспитів до аспірантури Інституту наступна: додаткове вступне випробування (в разі необхідності), спеціальність, іноземна мова.

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

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

Для проведення вступних випробувань створюються відповідні предметні комісії Інституту, до складу яких входить, як правило, три - п'ять осіб, які призначаються наказом по Інституту. Вступні іспити до аспірантури проводяться цими предметними комісіями. До складу предметних комісій включаються доктори філософії (кандидати наук) та доктори наук, які проводять в Інституті наукові дослідження за відповідною спеціальністю та відповідають за виконання відповідної освітньо-наукової програми.

У разі необхідності вступні іспити з іноземної мови можуть проводитись предметними комісіями інших наукових установ НАН України.

Програми вступних випробувань до аспірантури повинні бути доведені до здобувачів не пізніше 10 днів до початку вступного іспиту відділом аспірантури та докторантury Інституту.

2.5. Конкурсний (рейтинговий) бал (КБ) вступника до аспірантури Інституту формується за формулою:

$$КБ = КП \times IC + КП \times IM + КП \times IF + DB,$$

де:
IC – оцінка вступного іспиту із спеціальності за 4-х бальною шкалою ("5" – відмінно, "4" – добре, "3" – задовільно, "2" – незадовільно);
IM – оцінка вступного іспиту із іноземної мови за 4-х бальною шкалою;
IF – оцінка вступного іспиту з філософії за 4-х бальною шкалою;
КП – коефіцієнт перерахування 4-балльної шкали оцінок у 100-балльну шкалу;
DB – додаткові бали за наукові досягнення.

Порядок нарахування додаткових балів за наукові досягнення наведений у табл. 1.

Таблиця 1

Порядок нарахування додаткових балів за наукові досягнення

Наукові досягнення	Кількість балів
публікації у фахових виданнях за спеціальністю	10
публікації у виданнях, які включені до наукометричних баз Scopus або Web of Science, за спеціальністю	20
участь у міжнародних наукових конференціях, наукових конференціях і семінарах, що організуються та проводяться Інститутом	10
диплом переможця та призера міжнародних та всеукраїнських студентських олімпіад зі спеціальності (галузі знань)	перше місце – 20 друге місце – 15 третє місце – 10
наявність патенту(ів) або авторського(их) свідоцтва щодо винахіду, пов'язаного зі спеціальністю	10

2.6. На підставі сумарного конкурсного балу (рейтингу) приймальна комісія Інститут приймає рішення щодо кожного вступника.

Рейтинговий список вступників за категоріями формується в наступній послідовності:

- вступники, які мають право на зарахування за конкурсом на місця, що фінансуються за кошти державного бюджету;
- вступники, які не рекомендовані на зарахування на місця, що фінансуються за кошти державного бюджету;
- за рейтинговим балом вступника від більшого до меншого.

У списку вступників, рекомендованих до зарахування, зазначаються такі самі дані, що і в рейтинговому списку.

У разі одержання однакової кількості рейтингових балів переважне право при зарахуванні до аспірантури Інституту матимуть вступники:

- які мають наукові публікації, брали участь в олімпіадах, конкурсах, конференціях зі спеціальності;
- які успішно закінчили магістратуру, отримавши диплом магістра з відзнакою;
- рекомендовані до вступу в аспірантуру Інституту вченою радою Інституту або іншої наукової установи та вищого навчального закладу;
- мають міжнародний сертифікат з іноземної мови, що підтверджує рівні С1 – С2.

2.7. Про зарахування до аспірантури або про відмову в зарахуванні до аспірантури за державним замовленням вступнику повідомляється в п'ятиденний термін з дня прийняття приймальною комісією відповідного рішення.

Вступник, який не був рекомендований приймальною комісією на зарахування на місця, що фінансуються за кошти державного бюджету, може взяти участь у конкурсі на навчання за кошти фізичних та юридичних осіб у межах ліцензійного обсягу Інституту зі спеціальності.

Рішення щодо участі вступника у конкурсі на навчання за кошти фізичних та юридичних осіб з числа тих, яким було анульовано рекомендацію до зарахування на навчання за кошти державного бюджету, приймається за заявою вступника, що подається до приймальної комісії та долучається до його особової справи.

2.8. Рішення приймальної комісії про зарахування до аспірантури затверджується наказом директора Інституту, який оприлюднюється в установленому порядку.

2.9. Початок навчання осіб, які зараховані до аспірантури Інституту – з 01.11.2018 р.

Нормативний строк підготовки доктора філософії в аспірантурі Інституту – чотири роки.

2.9. Для врегулювання відносин між аспірантом, який прийнятий на навчання до аспірантури Інституту, і Інститутом укладається відповідний договір встановленого зразка.