

**Правила прийому до аспірантури та докторантури
Інституту проблем машинобудування ім.А.М.Підгорного
Національної академії наук України у 2021 році**

Затверджено на засіданні Вченої ради

від 17 грудня 2020 року

протокол № 11

ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1. Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії в Інституті проблем машинобудування ім. А. М. Підгорного Національної академії наук України (ІПМаш ім. А.М. Підгорного НАН України) здійснюється:

- в аспірантурі за очною (денною) або заочною формою навчання;
- поза аспірантурою (для осіб, які професійно проводять наукову або науково-технічну діяльність за основним місцем роботи).

Підготовка здобувачів ступеня доктора наук здійснюється:

- в докторантурі за очною (денною) формою навчання;
- шляхом самостійної підготовки наукових досягнень до захисту.

2. Підготовка осіб в аспірантурі та докторантурі здійснюється:

- за рахунок коштів державного бюджету (за державним замовленням);
- за рахунок коштів юридичних чи фізичних осіб (на умовах контракту).

3. Вступ до аспірантури та докторантури здійснюється на конкурсній основі відповідно до «Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах)», затвердженого постановою КМ України від 23.03.2016 р. № 261, та «Умов прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2021 році», затверджених наказом МОН України від 15.10.2020 р. № 1274, незалежно від джерел фінансування навчання.

4. Підготовка в аспірантурі або докторантурі передбачає виконання особою відповідної освітньо-наукової програми наукової установи за певною спеціальністю, а також проведення власного наукового дослідження.

5. Підготовка іноземців та осіб без громадянства в аспірантурі та докторантурі здійснюється:

- на підставі міжнародних договорів України та/або міжнародних програм обміну чи мобільності;
- на підставі договорів, укладених між ІПМаш ім. А.М. Підгорного НАН України та вищими навчальними закладами (науковими установами) інших країн, щодо обміну вченими чи академічної мобільності;

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

6. Кількість аспірантів і докторантів, підготовка яких здійснюється за державним замовленням, встановлюється МОН України щорічно на конкурсній основі.

Кількість аспірантів і докторантів, підготовка яких здійснюється поза державним замовленням, визначається з урахуванням ліцензійного обсягу, зазначеного в ліцензії ІПМаш ім. А.М. Підгорного НАН України, за якою він провадить освітню діяльність на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти, можливостей забезпечення кваліфікованого наукового керівництва та переліку відкритих в аспірантурі і докторантурі інституту спеціальностей.

ІПМаш ім. А.М. Підгорного НАН України має ліцензію для впровадження освітньої діяльності на третьому (науково-освітньому) рівні вищої освіти за спеціальностями:

Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
14	Електрична інженерія	142	Енергетичне машинобудування
		144	Теплоенергетика
11	Математика та статистика	113	Прикладна математика

Правила прийому до аспірантури

1. До аспірантури на конкурсній основі приймаються особи, які здобули вищу освіту ступеня магістра або освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста.

2. Подання документів для вступу до аспірантури здійснюється з **1 липня 2021 року до 10 вересня 2021 року**.

3. До вступних іспитів допускаються особи, які вчасно подали всі необхідні документи:

- 1) заяву на ім'я директора на участь в конкурсі до вступу в аспірантуру за державним замовленням або на умовах контракту, з відривом від виробництва або без відриву від виробництва, зі вказаними шифром і назвою наукової спеціальності, а також прізвиськом передбачуваного наукового керівника;

- 2) особовий листок з обліку кадрів, який завірено у відділі кадрів за попереднім місцем роботи або навчання;
- 3) список опублікованих наукових праць і винаходів (за наявності) або реферат з обраної наукової спеціальності;
- 4) ксерокопії опублікованих наукових статей, патентів, свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір, рішень про реєстрацію договору, який стосується права автора на твір (за наявності);
- 5) копію диплома магістра (спеціаліста) та копію додатка до диплому (особи, які здобули відповідну освіту за кордоном – копію нострифікованого диплома);
- 6) рекомендаційний лист (письмовий висновок) передбачуваного наукового керівника;
- 7) посвідчення про складання кандидатських іспитів (за наявності складених кандидатських іспитів);
- 8) рекомендацію до аспірантури з місця роботи або навчання (за наявності).
- 9) копію паспорта та ідентифікаційний код.

Вступники до аспірантури подають заяву та всі інші документи в паперовій формі.

Паспорт та диплом про вищу освіту пред'являються вступником особисто.

4. Приймальна комісія за результатами розгляду документів, які подаються вступниками до аспірантури, приймає рішення про допуск їх до вступних іспитів.

Приймальна комісія може відмовити вступнику у допуску до складання вступних іспитів до аспірантури у зв'язку з неподанням у встановлений термін повного переліку документів, які потрібні для вступу до аспірантури. Про допуск до вступних іспитів вступник до аспірантури повідомляється у тижневий термін.

5. Вступні іспити до аспірантури складаються зі:

- вступного іспиту зі спеціальності (в обсязі навчальної програми освітнього рівня магістра (спеціаліста) відповідної спеціальності);
- вступного іспиту з іноземної мови на вибір (англійської, німецької, французької) в обсязі навчальних програм для вищих навчальних закладів IV рівня акредитації. Вступник, який підтвердив свої 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 DALE (не нижче рівня B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти чи аналогічного рівня) звільняється від складання вступного іспиту з іноземної мови.

При визначенні результатів конкурсу зазначені сертифікати прирівнюються до результатів вступного випробування з іноземної мови з найвищим балом);

- співбесіди з передбачуваним науковим керівником, за результатами якої він робить письмовий висновок про спроможність вступника до аспірантури проводити наукові дослідження, а також здобути ступінь доктора філософії.

6. Вступні іспити проводяться до **10 жовтня 2021 року**.

7. Прийом вступних іспитів зі спеціальності проводиться предметними комісіями, які призначаються наказом директора.

8. Особи, які вступають до аспірантури з інших галузей знань (спеціальності) ніж та, яка зазначена в їх дипломі магістра, складають додаткові вступні іспити за рішенням приймальної комісії.

9. Вступники, які на час вступу до аспірантури склали всі або декілька кандидатських іспитів, звільняються від відповідних вступних іспитів до аспірантури і їм зараховуються оцінки кандидатських іспитів.

10. Особи, які без поважних причин не з'явилися на вступні іспити та особи, знання яких було оцінено як «незадовільно», до участі в наступних вступних іспитах не допускаються.

11. Перескладання вступних іспитів не допускається.

12. Відповідно до рішення приймальної комісії вступники зараховуються до аспірантури наказом директора з **1 листопада 2021 року**.

13. Усі питання, пов'язані з прийомом до аспірантури, приймальною комісією відносяться до компетенції приймальної комісії.

16. Нормативний строк підготовки в аспірантурі становить чотири роки.

17. Для врегулювання відносин між аспірантом і науковою установою укладається договір встановленої форми.

Правила прийому до докторантури

1. До докторантури приймаються особи, які мають науковий ступінь доктора філософії (кандидата наук), наукові здобутки та опубліковані праці з обраної спеціальності, які продемонстрували свою здатність проводити наукові дослідження на вищому рівні.

2. Вступник до докторантури подає наступні документи:

1) заяву на ім'я директора інституту зі вказаним шифром, назвою наукової спеціальності та прізвищем передбачуваного наукового консультанта;

2) особовий листок з обліку кадрів, завірений у відділі кадрів за попереднім місцем роботи;

3) список опублікованих наукових праць і винаходів, завірений за попереднім місцем роботи;

4) копію диплома доктора філософії (кандидата наук);

5) розгорнутий план дисертації на здобуття наукового ступеня доктора наук або детальний план необхідних публікацій для формування тієї сукупності статей, на базі якої планується здобуття наукового ступеня доктора наук;

6) характеристику наукової діяльності вступника, складену доктором наук – штатним співробітником інституту, із згодою бути науковим консультантом в разі його вступу до докторантури;

7) витяг з протоколу засідання науково-технічної проблемної ради з рекомендацією про вступ до докторантури.

Вступники до докторантури подають заяву та всі інші документи в паперовій формі.

Паспорт та диплом доктора філософії (кандидата наук) пред'являються вступником особисто.

3. Вчена рада Інституту до **1 липня 2021 року** розглядає висновки науково-технічної проблемної ради і приймає рішення про зарахування вступника до докторантури, призначає наукового консультанта, затверджує

тему докторської дисертації. Рішення Вченої ради оформлюється наказом директора.

4. Зарахування до докторантури здійснюється з **1 вересня 2021 року**.

5. Нормативний строк підготовки у докторантурі складає два роки.