



ЗАТВЕРДЖЕНО:  
Рішенням Вченої Ради ЦНТУ  
від 21.12.2020р., протокол №5  
В.о.ректора  
Михайло ЧЕРНОВОЛ

## **Правила прийому до аспірантури Центральноукраїнського національного технічного університету у 2021/2022 навчальному році**

### **Загальні положення**

Вступ до аспірантури Центральноукраїнського технічного університету ( далі - ЦНТУ) у 2021 році здійснюється на конкурсній основі відповідно до Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії у закладах вищої освіти (наукових установах), затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 23.03.2016р. №261, умов прийому на навчання до закладів вищої освіти України у 2020р., затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 11.10.2019р. №1285, а також Положення про підготовку здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії у ЦНТУ, схвалено Вченою Радою ЦНТУ 29.08.2019р.

Правила прийому до аспірантури ЦНТУ у 2021 році є додатком до Правил прийому до ЦНТУ. Підготовка докторів філософії в аспірантурі ЦНТУ здійснюється за очною ( денною, вечірньою) або заочною (тільки на умовах контракту) формою навчання.

Нормативний строк підготовки доктора філософії в аспірантурі становить 4 роки.

Підготовка в аспірантурі передбачає повне і успішне виконання особою відповідної освітньо-наукової програми за певною спеціальністю, проведення власного наукового дослідження, яке завершується захистом наукових досягнень аспірантом у спеціалізованій вченій раді.

Здобувачі ступеня доктора філософії мають право на вибір спеціалізованої вченої ради.

Підготовка іноземних громадян в аспірантурі здійснюється на підставі міжнародних договорів, на підставі договорів укладених між університетом та ВНЗ інших країн, щодо обміну вченими чи академічної мобільності, а також за рахунок коштів фізичних або юридичних осіб на умовах контракту.

Затверджені правила прийому до аспірантури діють протягом календарного року.

### Строки подання документів до аспірантури

1. Строки прийому заяв та повних комплектів обов'язкових документів, від осіб, які беруть участь у вступних випробуваннях до аспірантури: 02.08.2021 – 20.08.2021р.
2. Проведення вступних випробувань 30.08.2021 – 08.09.2021р.
3. Термін вступних іспитів до аспірантури: додатковий іспит зі спеціальності 30.08.2021р.; іспит зі спеціальності 02.09.2021р.; іспит з іноземної мови 06.09.2021р.; іспит з філософії 08.09.2021р.
4. Оприлюднення загального рейтингового списку вступників до аспірантури 10.09.2021р.
5. Зарахування до аспірантури за рахунок коштів державного бюджету та за рахунок коштів фізичних або юридичних осіб – 13.09.2021р.

### Процедура подання та перелік документів, необхідних для вступу до аспірантури

Прийом на навчання в аспірантурі здійснюється в межах ліцензованого обсягу за спеціальностями та галузями знань, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти в університеті.

До аспірантури в ЦНГУ на конкурсній основі приймаються особи, які здобули вищу освіту магістра (прирівняного до нього освітньо-кваліфікаційного рівня).

Організацію прийому вступників до аспірантури здійснює Приймальна комісія зі вступу до аспірантури головою якої є проректор з наукової роботи.

З метою організації вступних випробувань до аспірантури створюються відбіркова комісія, головою призначається завідувач відділу.

До вступних випробувань допускаються виключно особи, які в установлений термін подали до відділу докторантури та аспірантури університету всі обов'язкові документи.

Відбіркова комісія може відмовити особі в допуску до проходження вступних випробувань у зв'язку з неподанням в установлений термін всіх обов'язкових документів або за умови оформлення цих документів неналежним чином.

Повний комплект обов'язкових документів подається вступником особисто до відділу аспірантури та докторантури у встановлені терміни і включає:

- Заяву установленої форми на ім'я ректора з візами наукового керівника, завідувача кафедри та декана;
- Копія диплома магістра (прирівняного до нього освітньо-кваліфікаційного рівня) із зазначенням здобутої спеціальності;
- Копію додатку до диплома з оцінками;
- письмову характеристику наукової діяльності вступника, складену передбачуваним науковим керівником;
- Копію диплома бакалавра;
- Копію додатку до диплома з оцінками;
- Особовий листок з обліку кадрів;
- Автобіографію;
- 4 фото розміром 3x4 см;
- Копія паспорта;
- Копія ідентифікаційного номера;

- Копію трудової книжки (за наявності);
- Копію приписного свідоцтва (для чоловіків);
- Медичну довідку про стан здоров'я за формою №0860 (для громадян України та іноземних громадян);
- Реферат з вибраної наукової спеціальності;
- Письмовий висновок наукового керівника на реферат;
- Список опублікованих наукових праць та винаходів;
- У списку виділити публікації у фахових виданнях та виданнях зареєстрованих у науково метричних базах Scopus або Web of Science;
- Оригінал диплому про повну вищу освіту, паспорт та приписне свідоцтво (для чоловіків) пред'являються вступником особисто.

Особа яка подає для вступу до аспірантури диплом, що виданий іноземним закладом вищої освіти, допускається до вступних випробувань на рівні з іншими особами. Зарахування такого вступника здійснюється в разі успішного складання ним вступних випробувань та прийняття ЦНТУ рішення про визнання відповідності його диплома.

Рішення про зарахування вступників до аспірантури ухвалюється на засіданні приймальної комісії із вступу до аспірантури і оформлюється протоколом із зазначенням форми навчання, на підставі якого до відділу докторантури та аспірантури вступником подаються наступні документи:

- угода про підготовку аспіранта денної або вечірньої форми навчання в аспірантурі ЦНТУ у двох примірниках – за умови вступу за державним замовленням;
- контракт про платну підготовку в аспірантурі ЦНТУ у двох примірниках.

На основі протоколу рішення приймальної комісії із вступу до аспірантури ректором ЦНТУ затверджується наказом про зарахування до аспірантури.

### Вступні випробування до аспірантури, конкурсний відбір

Конкурсний відбір для зарахування до аспірантури з метою здобуття вищої освіти доктора філософії здійснюється за результатами вступних випробувань.

Вступним випробуванням до аспірантури надають вагомий коефіцієнти які нормуються одиницею. Вступні випробування складаються з

- вступного іспиту зі спеціальності в обсязі програми рівня вищої освіти магістра відповідної спеціальності (вагомий коефіцієнт 0,3);
- вступного іспиту з англійської мови – для громадян України (в обсязі, який відповідає рівню не нижче B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти).
- Вступник, який підтвердив свій рівень знання англійської мови одним із наступних дійсних сертифікатів тестів: TOEF, International English Language Testing System, сертифікатом Cambridge English Language Assessment, звільняється від складання вступного випробування з англійської мови. Під час визначення результатів конкурсу зазначені сертифікати прирівнюються до результатів вступного випробування з англійської мови з найвищим балом (вагомий коефіцієнт 0,25);

- Вступного іспиту з української мови – для іноземних громадян (ваговий коефіцієнт 0,25);
- Презентація дослідницьких пропозицій (ваговий коефіцієнт 0,1).

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.

Крім того при визначення конкурсного балу кожного вступника також враховуються наступні показники:

- середній бал додатку до диплому про вищу освіту (вагомий коефіцієнт – 0,05);
- додаткові бали за наукові досягнення (вагомий коефіцієнт – 0,1).

Критерії оцінювання вступних випробувань та визначення рейтингу

1. Вступники до аспірантури ЦНТУ складають:
  - додаткове вступне випробування (в разі необхідності) для осіб які вступають до аспірантури з іншої галузі знань (спеціальності) ніж та, яка зазначена в дипломі магістра (прирівняного до нього освітньо-кваліфікаційного рівня);
  - зі спеціальності і (в обсязі програми рівня вищої освіти магістра з відповідної спеціальності);
  - з англійської мови за програмою яка відповідає рівню не нижче B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти. Наявність у вступника до аспірантури сертифікату рівня не нижче B2 автоматично зараховується з найвищим балом за 100 бальною шкалою;
  - іноземні громадяни складають вступні іспити з української мови ;
  - презентація дослідницьких пропозицій зі спеціальності оформляється у вигляді реферату та оцінюється незалежно від вступного випробування зі спеціальності оцінкою за 100-бальною шкалою.
2. Додаткові вступні випробування проводяться поперед вступних випробувань зі спеціальності, англійської мови та презентації дослідницьких пропозицій. Оцінювання додаткових вступних випробувань відбувається за двобальною шкалою. У випадку коли за додаткове вступне випробування вступник отримав оцінку «не зараховано», він позбавляється права брати участь у подальшому конкурсі.
3. Всі вступні випробування оцінюються за 100-бальною шкалою. Конкурсний бал (КБ) вступника до аспірантури здійснюється за наступною формулою:
 
$$\text{КБ} = \text{ВІС} \times 0,3 + \text{ВАМ} \times 0,25 + \text{ВВФ} \times 0,2 + \text{РДП} \times 0,1 + \text{ДБ} \times 0,1 + \text{СБД} \times 0,05;$$
 де:
  - ВІС – оцінка вступного випробування зі спеціальності і (за 100-бальною шкалою);
  - ВАМ – оцінка вступного випробування з англійської мови (за 100-бальною шкалою);

ВВФ - вступний іспит з філософії;

РДП – оцінка поданого реферату з презентацією дослідницьких пропозицій;

ДБ – додаткові бали за наукові досягнення;

СБД – середній бал додатку до диплому про вищу освіту (за 100-бальною шкалою).

#### Порядок нарахування додаткових балів (ДБ) за наукові досягнення

Додаткові бали за наукові досягнення не повинні перевищувати в сумі 100 балів

Наукові досягнення	Кількість балів
Публікація у науковому виданні, включеному до переліку наукових фахових видань України (за обраною спеціальністю)	10 (кожна стаття)
Публікація у виданні, яке входить до міжнародних наукометричних баз Scopus або WebofScience (за обраною спеціальністю)	25 (кожна стаття)
Одноосібна монографія яка рекомендована до друку вченою радою відповідного факультету або ВР НАУ	25
Розділ у колективній монографії, яка рекомендована до друку вченою радою відповідного факультету	10
Участь у науковій всеукраїнській конференції (за умови публікації тез доповіді за обраною спеціальністю)**	5 (кожна теза)
Участь у науковій міжнародній конференції (за умови публікації тез доповіді за обраною спеціальністю)**	10 (кожна теза)
Патент або авторське свідоцтво про винахід за обраною галуззю знань**	25
Рекомендація вченої ради відповідного факультету на вступ до аспірантури***	5
Диплом магістра (прирівняного до нього освітньо-кваліфікаційного рівня) з відзнакою за обраною спеціальністю	5

Проректор з наукової роботи

Олександр ЛЕВЧЕНКО