




Державне підприємство  
"Конструкторське бюро "Південне" ім. М.К. Янгеля"

ЗАТВЕРДЖУЮ

Т.в.о. Генерального директора

 О. П. Кушнар'ов  
3. 03. 2021

**ПРАВИЛА ПРИЙОМУ ДО АСПІРАНТУРИ  
ДП "КБ "ПІВДЕННЕ" У 2021 РОЦІ**


39.9525.073 ПЛ

ПОГОДЖЕНО


Заступник Генерального конструктора  
з наукової і навчальної роботи

 В.С. Шеховцов

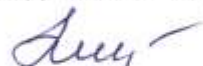
Учений секретар - начальник науково-  
організаційного відділу

 Л. П. Потапович

Завідуюча аспірантурою

 Н. П. Зикова

Провідний інженер-програміст

 О.І. Нікітіна

Правила обговорені та схвалені  
на засіданні науково-технічної ради,  
протокол № 4/2021 від 15.03.2021

2021

## Зміст

ВСТУП.....	3
1 Загальні положення .....	4
2 Права та обов'язки аспірантів .....	6
3 Порядок та умови вступу до аспірантури .....	7
4 Строки прийому документів для вступу, проведення вступних випробувань, оприлюднення загального рейтингового списку та списку вступників .....	9
5 Вага балів вступних випробувань .....	10
6 Розрахунок конкурсного балу вступника .....	11
Додаток 1 Форма заяви вступника.....	12
Додаток 2 Форма згоди вступника на збір та обробку персональних даних ..	13
Додаток 3 Форма особового листка з обліку кадрів .....	14
Додаток 4 Форма автобіографії.....	16
Додаток 5 Форма дослідницької пропозиції з обраної спеціальності .....	17

## ВСТУП

Правила прийому до аспірантури Державного підприємства "Конструкторське бюро "Південне" імені М.К. Янгеля (далі - ДП "КБ "Південне") у 2021 році розроблені згідно з "Умовами прийому на навчання для здобуття вищої освіти України у 2021 році", затверджених наказом Міністерства освіти і науки України № 1274 від 15.10.2020.

Підставою оголошення прийому до аспірантури ДП "КБ "Південне" у 2021 році є **ліцензія** на провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти на третьому (освітньо-науковому) рівні (підготовка докторів **філософії у галузі знань 13 "Механічна інженерія"** за спеціальністю **134 "Авіаційна та ракетно-космічна техніка"** в ліцензійному обсязі **9 осіб**), яка видана Міністерством освіти і науки України 22.01.2019 Наказом №99-л.

## ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Правила прийому до аспірантури ДП "КБ "Південне" у 2021 році (далі - Правила прийому) **розроблено** відповідно до:

Закону України "Про вищу освіту" №1556-VII (із відповідними змінами), затвердженого Верховною Радою України 01.07.2014;

"Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах)" (із відповідними змінами), затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України № 261 від 23.03.2016;

"Умов прийому на навчання для здобуття вищої освіти України у 2021 році", затверджених наказом Міністерства освіти і науки України № 1274 від 15.10.2020.

**Правила прийому визначають** механізм вступу здобувачів вищої освіти на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти з метою здобуття ступеня вищої освіти доктора філософії.

**Підготовка** здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії **здійснюється** в аспірантурі:

за спеціальністю 134 "Авіаційна та ракетно-космічна техніка";

за вечірньою формою навчання;

за рахунок коштів підприємства.

**Вступ** до аспірантури **здійснюється на конкурсній основі** відповідно до цих Правил прийому, які розміщуються на офіційному веб-сайті підприємства.

**Прийом** осіб на навчання **здійснює** приймальна комісія. Положення про приймальну комісію (39.9393.073 ПЛ) розміщується на офіційному веб-сайті підприємства.

**Правила прийому діють** протягом відповідного календарного року.

Нормативний **строк підготовки** доктора філософії становить чотири роки.

**Підготовка** в аспірантурі **передбачає** виконання відповідної освітньо-наукової програми за спеціальністю та проведення власного наукового дослідження. Невід'ємною складовою освітньо-наукової програми є підготовка та публікація наукових статей за темою дисертації.

Аспіранти проводять наукові дослідження згідно з **індивідуальним планом** наукової роботи, **в якому визначають** зміст, строки виконання та обсяг наукових робіт, а також запланований строк захисту дисертації протягом строку навчання в аспірантурі.

Індивідуальний план наукової роботи погоджується здобувачем з його науковим керівником та затверджується вченою радою наукової установи протягом двох місяців з дня зарахування здобувача до аспірантури.

Індивідуальний план наукової роботи є обов'язковим до виконання аспірантом і використовується для оцінювання успішності запланованої наукової роботи.

Невиконання індивідуального плану наукової роботи або порушення строків його виконання без поважних причин, передбачених законодавством, може бути підставою для ухвалення вченою радою наукової установи рішення про відрахування аспіранта.

**Підготовка** в аспірантурі завершується наданням висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації.

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

## ПРАВА ТА ОБОВ'ЯЗКИ АСПІРАНТІВ

З метою належного проведення наукових досліджень аспіранти **мають право** на:

- вільний доступ до всіх видів відкритої наукової інформації;
- отримання методичного і змістовного наукового консультування щодо власного дослідження від наукового керівника (консультанта);
- безпечні та нешкідливі умови для проведення наукових досліджень, належне забезпечення обладнанням місцем для наукової роботи;
- академічну мобільність;
- академічну та соціальну відпустку відповідно до законодавства;
- трудова діяльність у позанавчальний час відповідно до законодавства.

З метою забезпечення належного проведення наукових досліджень аспіранти **зобов'язані**:

- дотримуватися принципів академічної доброчесності, морально-етичних норм і стандартів поведінки дослідників у відповідній галузі (професії);
- виконувати індивідуальний план наукової роботи та систематично звітувати про хід його виконання на засіданні секції науково-технічної ради підрозділу;
- подати до спеціалізованої вченої ради свої наукові досягнення у вигляді дисертації або опублікованої монографії.

Аспіранти **мають право** брати участь у конкурсах на отримання грантової підтримки наукових досліджень та стипендій, заснованих на честь видатних діячів науки, освіти, культури, громадських діячів, а також заснованих Президентом України, Кабінетом Міністрів України, державними чи недержавними органами, підприємствами, установами чи організаціями.

## ПОРЯДОК ТА УМОВИ ВСТУПУ ДО АСПІРАНТУРИ

До аспірантури на конкурсній основі приймаються особи, які здобули вищу освіту ступеня **спеціаліста або магістра**.

До **вступних** випробувань **допускаються** особи, **які вчасно подали** всі необхідні для вступу документи.

Необхідні документи **подаються особисто** технічному **секретарю Приймальної комісії аспірантури** (корпус 55, кімната 311).

Приймальна комісія **може відмовити** особі у допуску до проходження вступних випробувань до аспірантури виключно у зв'язку з **неподанням в установлений строк** необхідних документів.

**Перелік документів, необхідних для вступу до аспірантури:**

заява вступника за формою, що наведена у Додатку **1**;

згода вступника на збір та обробку персональних даних за формою, що наведена у Додатку **2**;

особовий листок з обліку кадрів за формою, що наведена у Додатку **3**;

автобіографія за формою, що наведена у Додатку **4**;

дослідницька пропозиція з обраної спеціальності, яка складається вступником та погоджується науковим керівником за формою, що наведена у Додатку **5**;

характеристика наукової діяльності вступника, яка складається науковим керівником за вільною формою;

перелік наукових праць та наукових здобутків, який складається вступником за вільною формою;

реферат з презентацією дослідницьких пропозицій та досягнень за напрямом дисертації за підписом наукового керівника;

дві фотографії вступника розміром 3,5 x 4,5 см;

оригінал та копія диплома спеціаліста або магістра;

оригінал та копія додатку до диплома з оцінками;

оригінал та копія сторінок паспорту вступника з особистими відмітками;

оригінал та копія ідентифікаційної картки платника податків.

Особа, яка подає для вступу до аспірантури диплом, що виданий **іноземним закладом** вищої освіти, допускається до вступних випробувань нарівні з іншими особами. Зарахування такого вступника здійснюється в разі успішного складення ним вступних випробувань та прийняття науково-технічною радою наукової установи) рішення про визнання його диплома.

Вступні випробування до аспірантури складаються з:

вступного **іспиту за спеціальністю 134** "Авіаційна та ракетно-космічна техніка" в обсязі програми рівня вищої освіти магістра;

вступного **іспиту з англійської мови** в обсязі, який відповідає рівню B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти. Вступник, який підтвердив свій рівень знання англійської мови дійсним сертифікатом тестів TOEFL, або International English Language Testing System, або сертифікатом Cambridge English

Language Assessment, звільняється від складення вступного іспиту з англійської мови. Під час визначення результатів конкурсу зазначені сертифікати прирівнюються до результатів вступного випробування з англійської мови з найвищим балом;

За результатами вступних іспитів здійснюється конкурсний відбір осіб для зарахування до аспірантури.

Для кожного вступника **формується конкурсний бал (КБ).**

При визначенні конкурсного балу враховуються:

бал вступного іспиту зі спеціальності;

бал вступного іспиту з англійської мови;

бал поданого реферату з презентацією дослідницьких пропозицій та досягнень за підписом наукового керівника;

бал (середній) додатку до диплому;

бал (додатковий) за наукові досягнення.

При визначенні конкурсного балу **враховується вага** кожного балу з урахуванням вагових коефіцієнтів, які нормуються одиницею.

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

У рейтинговому списку зазначаються:

прізвище, ім'я та по батькові вступника;

конкурсний бал вступника;

прізвище передбачуваного наукового керівника.

**Рішення** про зарахування вступників до аспірантури ухвалюється на засіданні Приймальної комісії, оформлюється відповідний Протокол із зазначенням форми навчання та умов зарахування.

На основі Протоколу рішення Приймальної комісії Генеральним директором затверджується **наказ** про зарахування визначених вступників до аспірантури.



## **СТРОКИ ПРИЙОМУ ДОКУМЕНТІВ ДЛЯ ВСТУПУ, ПРОВЕДЕННЯ ВСТУПНИХ ВИПРОБУВАНЬ, ОПРИЛЮДНЕННЯ ЗАГАЛЬНОГО РЕЙТИНГОВОГО СПИСКУ ТА СПИСКУ ВСТУПНИКІВ**

Строки прийому заяв і необхідних документів для вступу до аспірантури, проведення вступних випробувань, оприлюднення загального рейтингового списку та списку зарахованих вступників наведені в таблиці 1.

Таблиця 1

Прийом заяв та документів, необхідних для вступу до аспірантури	з 01.07.2021 по 31.08.2021
Проведення вступних випробувань	з 01.09.2021 по 15.09.2021
Оприлюднення загального рейтингового списку вступників	20.09.2021
Оприлюднення списку вступників до аспірантури	не пізніше 27.09.2021

## ВАГА БАЛІВ ВСТУПНИХ ВИПРОБУВАНЬ

Вагові коефіцієнти при визначенні конкурсного балу:

0,5 ваговий коефіцієнт вступного іспиту зі спеціальності 134;

0,25 вступного іспиту з англійської мови;

0,1 ваговий коефіцієнт реферату з презентацією дослідницьких пропозицій та досягнень за напрямом дисертації;

0,1 ваговий коефіцієнт додаткового балу за наукові досягнення;

0,05 ваговий коефіцієнт середнього балу додатку до диплому.

Додаткові бали за наукові досягнення, які враховуються під час розрахунку конкурсного балу вступника до аспірантури, наведені в таблиці 2.

Таблиця 2

Наукові досягнення	Кількість балів
Публікація у науковому виданні, включеному до переліку наукових фахових видань України (за темою дисертації)	5 (за кожну статтю)
Публікація у виданні, яке входить до міжнародних наукометричних баз Scopus або Web of Science (за темою дисертації)	10 (за кожну статтю)
Підготовка розділу у колективній монографії, яка рекомендована до друку науково-технічною радою відповідного підрозділу ДП "КБ "Південне"	5
Участь у науковій всеукраїнській конференції (за умови публікації тез доповіді за темою дисертації)**	5 (за кожну тезу)
Участь у науковій міжнародній конференції (за умови публікації тез доповіді за темою дисертації)**	5 (за кожну тезу)
Наявність патенту або авторського свідоцтва про винахід за обраною галуззю знань**	10
Наявність рекомендації секції науково-технічної ради підрозділу на вступ до аспірантури***	5
Наявність диплому магістра/спеціаліста з відзнакою за обраною спеціальністю	5
** за період не більше трьох років до моменту вступу; *** за період не більше одного року до моменту вступу;	

## **РОЗРАХУНОК КОНКУРСНОГО БАЛУ ВСТУПНИКА**

Конкурсний бал (КБ) вступника до аспірантури формується (за 100-бальною шкалою за формулою:

$$\text{КБ} = 0,5 \times \text{ВІС} + 0,25 \times \text{ВАМ} + 0,1 \times \text{РДП} + 0,1 \times \text{ДБ} + 0,05 \times \text{СБД},$$

де:

ВІС - оцінка вступного іспиту зі спеціальності (за 100-бальною шкалою);

ВАМ - оцінка вступного іспиту з англійської мови (за 100-бальною шкалою);

РДП - оцінка поданого реферату з презентацією дослідницьких пропозицій та досягнень;

ДБ - додаткові бали за наукові досягнення;

СБД - середній бал додатку до диплому (за 100- бальною шкалою).

**Додаток 1**  
**Форма заяви вступника**

Т.в.о. Генерального директора  
Державного підприємства  
"Конструкторське бюро "Південне"  
О.П. Кушнарьову

\_\_\_\_\_ (прізвище, ім'я, по батькові)

адреса: \_\_\_\_\_

т. моб. \_\_\_\_\_

**ЗАЯВА**

Прошу допустити мене до складання вступних іспитів до аспірантури зі спеціальності  
**134 "Авіаційна та ракетно-космічна техніка"**,  
(код та назва спеціальності)

з іноземної мови \_\_\_\_\_,  
(англійська, німецька, французька)

за рахунок \_\_\_\_\_  
(державного фінансування, коштів юридичних та фізичних осіб)

Отримав (ла) вищу освіту \_\_\_\_\_  
(спеціаліст, магістр)

за спеціальністю \_\_\_\_\_  
(код та назва спеціальності)

\_\_\_\_\_ (назва вищого навчального закладу)  
\_\_\_\_\_ в \_\_\_\_\_ році.

➤ **Відомості про мої наукові досягнення (кількість):**

- публікації у фахових виданнях \_\_\_\_\_;
- публікації у виданнях, які включені до наукометричних баз Scopus або Web of Science \_\_\_\_\_;
- диплом переможця та призера міжнародних та всеукраїнських студентських олімпіад, або всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт \_\_\_\_\_;
- патенти або авторське свідоцтво \_\_\_\_\_.

**З правилами вступу до аспірантури ознайомлений (на)** \_\_\_\_\_  
(підпис)

**До 2021 року в аспірантурі** \_\_\_\_\_  
(не навчався/навчався) \_\_\_\_\_ (підпис)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ **2021 р.**

Узгоджено:

Начальник відділу

\_\_\_\_\_ (номер, підпис, прізвище, ініціали)

Керівник проектної групи

Передбачуваний науковий керівник

**Додаток 2**  
**Форма згоди вступника на збір та обробку персональних даних**

**ЗГОДА**

на збір та обробку персональних даних

Я, \_\_\_\_\_

(ПІБ)

народився " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ року, паспорт серії \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(місце проживання)

шляхом підписання цього тексту, надаю згоду Державному підприємству "Конструкторське бюро "Південне" на збір та використання інформації про мене з обмеженим доступом в межах, необхідних для навчання в аспірантурі.

Повідомляємо, що надані Вами відомості включені до Єдиної державної електронної бази з питань освіти з метою участі у конкурсному відборі для зарахування до аспірантури з метою здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії.

Під обробкою персональних даних я розумію будь-яку дію або сукупність дій, здійснених повністю або частково в інформаційній (автоматизованій) системі та/або в картотеках персональних даних, які пов'язані зі збиранням, реєстрацією, накопиченням, зберіганням, адаптуванням, зміною, поновленням, використанням і поширенням (розповсюдженням, реалізацією, передачею), знеособленням, знищенням будь-яких відомостей про мене. Під персональними даними я розумію будь-які відомості чи сукупність відомостей про мене, які ідентифікують або можуть бути конкретно ідентифіковані, у тому числі прізвище, ім'я, та по батькові, дата і місце народження, ідентифікаційний номер, серія і номер паспортних даних.

Згоду на обробку персональних даних надано на необмежений термін.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ р., \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
підпис

**Додаток 3**  
**Форма особового листка з обліку кадрів**

**ОСОБОВИЙ ЛИСТОК**  
**з обліку кадрів**

Місце для  
фотокартки

1. Прізвище, ім'я, по батькові \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2. Рік, число і місяць народження \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Місце народження \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. Стать \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_ Освіта,  
вказати назву учбового закладу, його місцезнаходження, факультет чи відділ, рік  
закінчення, спеціальність, № диплому

6. Виконувана робота з початку трудової діяльності, включаючи військову службу, навчання у вищих і середніх спеціальних навчальних закладах. (При заповненні даного пункту заклади, організації і підприємства іменувати так, яку назву вони мали в свій час, військову службу записувати з вказівкою посади).

Місяць і рік		Посада з вказівкою закладу, організації підприємства	Місцезнаходження закладу, організації, підприємства
вступу	виходу		

7. Якими іноземними мовами і мовами народів СНД володієте

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

8. Наукова ступінь, наукове звання

\_\_\_\_\_

9. Відношення до військового обов'язку і військове звання

\_\_\_\_\_

Склад

(командний, адміністративний, технічний)

Рід військ

\_\_\_\_\_

10. Сімейний стан під час заповнення особового листа

\_\_\_\_\_

(перерахувати членів сім'ї з вказівкою віку)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

11. Домашня адреса, № тел.

\_\_\_\_\_

12. Паспорт серія \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ виданий \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(найменування РВВС)

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ р.

Особистий підпис \_\_\_\_\_

## Додаток 4

### Форма автобіографії

## АВТОБІОГРАФІЯ

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



**Додаток 5**  
**Форма дослідницької пропозиції з обраної спеціальності**

**ДОСЛІДНИЦЬКА ПРОПОЗИЦІЯ З ОБРАНОЇ СПЕЦІАЛЬНОСТІ**

вступника до аспірантури \_\_\_\_\_  
(прізвище, ім'я та по-батькові вступника)

Тема \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Спеціальність 134 "Авіаційна і ракетно-космічна техніка"

**Вимоги щодо змісту:**

(текстова частина повинна містити таку інформацію за змістом)

- 1) обґрунтування запропонованої теми дисертації;
- 2) виклад дослідних запитань; актуальність теми;
- 3) мета і завдання дослідження;
- 4) аргументований виклад потенційної наукової новизни результатів дослідження;
- 5) практичне значення очікуваних наукових результатів.

На останній сторінці дослідницької пропозиції такі підписи:

Вступник

\_\_\_\_\_  
(підпис)

\_\_\_\_\_  
(прізвище, ініціали)

Науковий керівник

\_\_\_\_\_  
(підпис)

\_\_\_\_\_  
(прізвище, ініціали)