

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
КРИВОРІЗЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ  
ДЕРЖАВНОГО НЕКОМЕРЦІЙНОГО ПІДПРИЄМСТВА  
«ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ»

КОНТРОЛЬОВАНИЙ  
ПРИМІРНИК

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник коледжу

Анатолий АНДРУСЕВИЧ

« 12 » 12 2025 р.



Система менеджменту якості

ПОЛОЖЕННЯ

про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»

СМЯ КРФК КАІ П 03 – 01 – 2025

СХВАЛЕНО

педагогічною радою коледжу


від « 11 » 12 2025 р., протокол № 9

Введено в дію

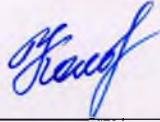
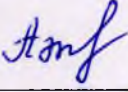
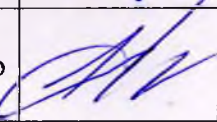


наказом КРФК КАІ

від « 12 » 12 2025 р., № 148-ор

КРИВИЙ РІГ

	Система менеджменту якості <b>ПОЛОЖЕННЯ</b> про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 03 – 01 – 2025
		сторінка 2 з 18	

### УЗГОДЖЕННЯ:

	Підпис	Ініціал, прізвище	Посада	Дата
Розробник		М. Кольчак	Завідувач навчально-методичного кабінету	10.12.2025
Розробник		А. Кишинівська	Завідувач лабораторії	10.12.2025
Узгоджено		Г. Даниліна	Заступник начальника коледжу з навчально-методичної роботи	10.12.25
Узгоджено		Д. Власенков	Заступник начальника коледжу з навчально-наукової роботи	10.12.2025
Узгоджено		Д. Власенков	Відповідальний з якості коледжу	10.12.25

Рівень документа – 2а

Плановий термін між ревізіями – 1 рік

### КОНТРОЛЬОВАНИЙ ПРИМІРНИК

Надруковано в єдиному екземплярі

Загальна кількість врахованих примірників - 0

У справу № \_\_\_\_\_

	<p style="text-align: center;">Система менеджменту якості ПОЛОЖЕННЯ про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 03 – 01 – 2025
		сторінка 3 з 12	

## ЗМІСТ

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ.....	4
2. МЕТА, ЗАВДАННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ.....	4
3. ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ.....	5
4. ЖУРИ КОНФЕРЕНЦІЇ.....	6
5. НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ НАПРЯМКИ КОНФЕРЕНЦІЇ.....	6
6. УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ.....	7
7. ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ І КОМПОНУВАННЯ ТЕКСТУ ТЕЗ ДОПОВІДІ.....	7
8. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ.....	8
9. ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ.....	9

	<p style="text-align: center;">Система менеджменту якості <b>ПОЛОЖЕННЯ</b> про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	Шифр документа	<b>СМЯ КРФК КАІ</b> <b>П 03 – 01 – 2025</b>
		сторінка 4 з 12	

## 1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Положення про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика» (далі – Положення) у Криворізькому фаховому коледжі Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут» – нормативний документ, що регламентує умови та встановлює порядок організації і проведення Міжнародної науково-практичної конференції «Авіація та космонавтика» (далі – Конференція) відповідно до чинного законодавства України.

1.2. Дане Положення розроблено на підставі:

Законів України:

- «Про освіту» від 05.09.2017 р. № 2145-VIII;
- «Про фахову передвищу освіту» від 06.06.2019 р. № 2745-VIII;
- «Про вищу освіту» від 01.07.2014 р. № 1556-VII.

Нормативно-правових документів:

- внутрішніх нормативних документів Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут» та Коледжу.

1.3. Конференція заснована Національним центром аерокосмічної освіти молоді ім. О. М. Макарова, Державним підприємством «АНТОНОВ», Державним некомерційним підприємством «Державний університет «Київський авіаційний інститут», Криворізьким фаховим коледжем Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут» та Фаховим коледжем ракетно-космічного машинобудування Дніпровського національного університету ім. О. Гончара.

1.4. Організатором Конференції є Криворізький фаховий коледж Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут» (далі - Коледж).

1.5. Конференція є формою залучення здобувачів освіти до науково-дослідної та творчої роботи, розширення їх наукового кругозору, набуття дослідницьких навичок та забезпечення високої якості фахової підготовки.

1.6. Конференція направлена на підтримку і розвиток наукової діяльності здобувачів освіти закладів фахової передвищої та вищої освіти, виявлення їх інтелектуальних і творчих здібностей, формування у них зацікавленості до науково-дослідної роботи, навиків публічного виступу, вміння захищати свої наукові нароби і вирішувати практичні завдання.

1.7. У Конференції можуть брати участь здобувачі освіти закладів фахової передвищої, вищої та професійно-технічної освіти за умови профілізації у рамках секційної роботи Конференції, незалежно від форм власності та підпорядкування.

## 2. МЕТА, ЗАВДАННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

2.1. Метою Конференції є :

	<p style="text-align: center;">Система менеджменту якості ПОЛОЖЕННЯ про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 03 – 01 – 2025
		сторінка 5 з 12	

- виявлення наукового і творчого потенціалу здобувачів освіти, забезпечення трибуни для вільного обміну думками;
- стимулювання і підтримка науково-творчої діяльності молоді, сприяння професійному росту, підвищення ефективності самостійної роботи та самостійного пошуку шляхів вирішення актуальних проблем;
- об'єднання широкого кола здобувачів освіти на основі спільного інтересу до науки.

#### 2.2. Завданнями Конференції є:

- залучення здобувачів освіти до пошуково-дослідної роботи та вирішення проблем, які мають практичне значення для розвитку авіації, космонавтики, науки, культури та ін.;
- формування у здобувачів освіти навичок самостійної роботи з вивчення дисциплін, що не входять в навчальні плани та програми;
- підвищення якості підготовки фахівців за рахунок творчого підходу до засвоєння додаткового навчального матеріалу;
- стимулювання зацікавленості молоді до актуальних проблем сучасності;
- створення умов для реалізації інноваційного потенціалу молоді;
- формування творчих зв'язків та розширення відносин між молоддю різних регіонів України й країн ближнього та дальнього зарубіжжя;
- формування наукового світогляду, оволодіння методологією і методами наукового дослідження;
- надання допомоги здобувачам освіти в оволодінні спеціальністю, досягненні високого професіоналізму;
- розвиток творчого мислення та індивідуальних здібностей здобувачів освіти у вирішенні практичних завдань;
- розвиток ініціативи, здатність застосовувати теоретичні знання у своїй практичній роботі;
- постійне оновлення і вдосконалення своїх знань.

### **3. ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ**

3.1. Для підготовки та проведення Конференції утворюється оргкомітет.

3.2. Структура оргкомітету передбачає наявність голови, заступника голови, членів.

3.3. До складу оргкомітету можуть входити: начальник Коледжу, заступники начальника, керівники та члени установ, що виступили ініціаторами проведення конференції, провідні фахівці аерокосмічної галузі, педагогічні, науково-педагогічні працівники закладів освіти, науковці.

3.4. Оргкомітет Конференції працює на громадських засадах та самостійно визначає порядок своєї роботи.

3.5. Оргкомітет:

- доводить до відома інформацію про терміни та умови проведення Конференції;
- розробляє і затверджує програму Конференції та розсилає її потенційним учасникам;



	<p>Система менеджменту якості ПОЛОЖЕННЯ про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	<p>Шифр документа</p>	<p><b>СМЯ КРФК КАІ</b> <b>П 03 – 01 – 2025</b></p>
	<p>сторінка 6 з 12</p>		

- затверджує перелік учасників Конференції за результатами попереднього розгляду поданих заявок, документів;
- здійснює поточну взаємодію з організаційних питань з учасниками Конференції;
- формує склад журі;
- готує приміщення для проведення Конференції;
- аналізує підсумки та оголошує результати Конференції;
- за матеріалами Конференції готує та публікує збірник тез доповідей учасників;
- виконує інші функції, необхідні для організації та проведення Конференції.

#### **4. ЖУРІ КОНФЕРЕНЦІЇ**

4.1. Оцінювання робіт, надання рекомендацій та пропозицій здійснює журі.

4.2. До складу журі можуть входити: провідні фахівці в аерокосмічній галузі, педагогічні, науково-педагогічні працівники закладів освіти, науковці.

4.3. При оцінюванні робіт журі враховує:

- оригінальність роботи, самостійний підхід до вирішення проблеми;
- актуальність постановки проблеми, відповідність змісту до заявлених теми, мети та завдань;
- науковість, логічність викладу матеріалу та висновків, глибину аналізу та повноту відображення проблеми;
- кількість та якість використаних матеріалів і документальних джерел, періодичних видань, архівних матеріалів, усних свідчень, ілюстрацій тощо;
- вміння відповідати на питання, повноту відповідей;
- практичне використання результатів роботи.

#### **5. НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ НАПРЯМКИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

1. Сучасні засоби і методи навігації (авіація, космонавтика, флот тощо).
2. Контроль і захист навколосемного простору.
3. Проектування, конструювання, надійність, технічна експлуатація літальних апаратів, авіаційних і космічних силових установок двигунів.
4. Методи неруйнівного контролю і діагностики.
5. Системи енергопостачання на транспорті.
6. Авіоніка.
7. Альтернативні джерела енергії на літальних апаратах.
8. Екологічні аспекти використання альтернативних джерел енергії на літальних апаратах.
9. Наземна інфраструктура на транспорті, транспортні технології.
10. Економіка та комерціалізація транспортної галузі.
11. Гідроаерогазодинаміка.
12. Авіаційно-космічні системи і ракетні системи морського базування.
13. Динаміка польоту і космічне маневрування.
14. Інформаційні технології та математичне моделювання на транспорті.
15. Екологія.
16. Авіаційна і космічна медицина.

	<p>Система менеджменту якості ПОЛОЖЕННЯ про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	<p>Шифр документа</p>	<p><b>СМЯ КРФК КАІ</b> <b>П 03 – 01 – 2025</b></p>
	<p>сторінка 7 з 12</p>		

17. Авіаційне і космічне право.
18. Фундаментальна фізика і аномальні атмосферні явища.
19. Історія науки і техніки.
20. Нетрадиційні проекти транспортних систем.
21. Інноваційні технології в науці і освіті.
22. Технічне моделювання.
23. Дистанційний моніторинг Землі.
24. Філософія і космос.
25. Аерокосмічна освіта (загальна методологія аерокосмічної освіти; нові форми, методи і засоби профорієнтації; навчання та поширення знань про космонавтику і авіацію; сучасні технології в галузі аерокосмічної освіти, в т. ч. дистанційне навчання, програмне забезпечення, мультимедійні технології; система підготовки, перепідготовки і стажування фахівців в галузі авіації та ракетно-космічної техніки).
26. Експлуатація безпілотних літальних апаратів та комплексів.

## **6. УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ**

6.1. Для участі в Конференції необхідно надіслати на електронну пошту оргкомітету [confkrfkai@ukr.net](mailto:confkrfkai@ukr.net) електронні версії заявки на участь та тези доповіді встановленого зразка.

6.2. Заявки на участь у Конференції та тези надсилаються не пізніше як за 1 місяць до проведення Конференції.

6.3. Заявка на участь у конференції, заповнюється окремо на кожну доповідь.

6.4. До розгляду приймається не більше 2-х доповідей від одного доповідача за окремими заявками.

6.5. Матеріали, які надіслані на адресу оргкомітету після зазначеного терміну, або не відповідають зазначеним вимогам, до розгляду не приймаються.

6.6. Всі тези рецензуються і не повертаються.


6.7. Після проведення конференції за рішенням оргкомітету може бути сформований збірник матеріалів конференції. Надіслані матеріали будуть опубліковані у збірнику тез конференцій.

6.8. Відповідальність за науковий зміст і якість оформлення матеріалів несуть автори та наукові керівники.

6.9. Робочі мови Конференції - українська, англійська.

## **7. ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ І КОМПОНУВАННЯ ТЕКСТУ ТЕЗ ДОПОВІДІ**

7.1. Обсяг – не менше половини сторінки і не більше трьох сторінок формату А5.

	<p style="text-align: center;">Система менеджменту якості ПОЛОЖЕННЯ про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 03 – 01 – 2025
		сторінка 8 з 12	

7.2. Тези повинні бути набрані за допомогою редактора MS WORD, формат \*.doc, \*.docx.

7.3. Орієнтація сторінки – книжкова.

7.4. Поля сторінки: зліва, справа і зверху – 1,5 см; знизу – 2 см.

7.5. Шрифт – Times New Roman, звичайний.

7.6. Розмір шрифту всього документу – 10 пт.

7.7. Міжрядковий інтервал – одинарний.

7.8. Абзаци - 1 см стандартним засобом, не використовуючи пробілів та табуляцій.

7.9. Вирівнювання основного тексту – по ширині, без переносів.

7.10. Формули набирати в MS Equation 3.0 або MathType 6.

7.11. Тези можуть бути подані українською або англійською мовами.

7.12. Перший рядок містить номер УДК тематичного напрямку – від лівого краю сторінки без абзацу.

7.13. Наступні рядки містять інформацію про автора на українській мові у такій послідовності: ПІБ автора, місце роботи, e-mail – від центру сторінки.

7.14. На наступних рядках розміщується інформація про керівника та співавторів у такій послідовності: керівник, місце роботи, e-mail; співавтор, місце роботи, e-mail – від центру сторінки.

7.15. Через рядок – назва тез, набрана великими літерами жирним шрифтом від центру сторінки на українській мові.

7.16. Через рядок розміщується текст тез.

7.17. Після тексту тез розміщується список бібліографічних посилань (не менше 3).

## **8. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ**

8.1. Конференція проводиться щорічно в квітні місяці на базі Криворізького фахового коледжу Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут».



	<p style="text-align: center;">Система менеджменту якості ПОЛОЖЕННЯ про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 03 – 01 – 2025
		сторінка 9 з 12	

8.2. У день проведення Конференції перед початком пленарного засідання здійснюється реєстрація учасників конференції. На пленарному засіданні оголошується програма роботи конференції, регламент, порядок обговорення доповідей і повідомлень, інші організаційні моменти.

8.3. Після пленарного засідання проводиться засідання секцій Конференції, хід яких відображається в протоколах засідань секцій.

8.4. Тривалість виступів учасників на Конференції - до 15 хвилин

8.5. По закінченню роботи секцій конференції проводиться підсумкове засідання, на якому підводяться підсумки роботи учасників конференції.

8.6. Учасники конференції отримують сертифікати учасника.

## **9. ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ**

9.1. Фінансування Конференції здійснюється:

- Криворізьким фаховим коледжем Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут»;
- за рахунок залучення інших джерел та надходжень, не заборонених чинним законодавством.

9.2. Для забезпечення підготовки та проведення Конференції в установленому порядку можуть залучатися благодійні внески, спонсорська допомога та інші надходження, не заборонені законодавством України.

9.3. Проживання, харчування, проїзд учасників здійснюється за рахунок учасників Конференції.

	<p align="center">Система менеджменту якості ПОЛОЖЕННЯ про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 03 – 01 – 2025
		сторінка 10 з 12	

Ф 03-04

### АРКУШ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ДОКУМЕНТОМ

№ з/п	Ініціал, прізвище ознайомленої особи	Підпис ознайомленої особи	Дата ознайомлення	Примітки
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

	<p style="text-align: center;">Система менеджменту якості ПОЛОЖЕННЯ про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 03 – 01 – 2025
		сторінка 11 з 12	

Ф 03-05

### АРКУШ ОБЛІКУ ЗМІН

№ запису	№ сторінки (пункту)	Тип запису*	Ініціал, прізвище особи, яка внесла зміни	Підпис особи, яка внесла зміни	Дата внесення зміни	Дата введення зміни
1	Підстава для запису:					
2	Підстава для запису:					
3	Підстава для запису:					
4	Підстава для запису:					
5	Підстава для запису:					
6	Підстава для запису:					
7	Підстава для запису:					
8	Підстава для запису:					
9	Підстава для запису:					
10	Підстава для запису:					
11	Підстава для запису:					
12	Підстава для запису:					
13	Підстава для запису:					
14	Підстава для запису:					
15	Підстава для запису:					
16	Підстава для запису:					
17	Підстава для запису:					

\* – установлені наступні типу записів: «змінено», «замінено», «введено», «анульовано».

	<p align="center">Система менеджменту якості ПОЛОЖЕННЯ про Міжнародну науково-практичну конференцію «Авіація та космонавтика»</p>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ П 03 – 01 – 2025
		сторінка 12 з 12	

Ф 03-06

### АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ РЕВІЗІЙ

№ з/п	Дата проведення	Ініціал, прізвище особи, що проводить ревізію	Висновок проведення ревізії	Підпис особи, що провела ревізію
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				