

Умови участі в конференції

Офіційні мови конференції – англійська, українська та російська.

Участь у конференції **БЕЗКОШТОВНА**.

Матеріали подавати відповідальному секретарю вашої секції.

Збірник матеріалів конференції буде розміщено на сайті <http://avia.nau.edu.ua> до 21 травня 2017 року.

Термін подання матеріалів

Матеріали приймаються до **31 березня 2017 року**.

Реєстрація учасників

Реєстрація учасників на сайті конференції <http://avia.nau.edu.ua/avia2017/reystraciya-uchasnikiv/>

Адреса оргкомітету

Національний авіаційний університет,
03058, Україна, Київ-58,
проспект Космонавта Комарова, 1, НАУ,
корпус 1, кім. 238.
Телефон: (044) 406-71-56,
Факс: (044) 406-79-21.
E-mail: avia@nau.edu.ua
Web: <http://avia.nau.edu.ua>

Вимоги до матеріалів конференції

Збірник матеріалів конференції буде розміщено на сайті <http://avia.nau.edu.ua>.

Рукопис доповіді повинен відповідати таким вимогам:
– обсяг – 3-5 сторінок формату А5 (148 x 210мм) з полями 20мм з усіх боків;
– текстовий редактор – Microsoft Word, шрифт Times New Roman, кегль 9, з одинарним міжрядковим інтервалом.

Шифр УДК – вирівнювання по лівому краю, відступ знизу – 9пт.

Відомості про авторів – ініціали, прізвище, науковий ступінь, (в дужках організація, країна) – кегль 9, курсив, вирівнювання по правому краю.

Назва доповіді (повинна бути стислою і відповідати темі секції) – кегль 9, жирний, вирівнювання по лівому краю, відступ зверху і знизу 9пт, без переносу частин слів.

Анотація (до 50 слів) – кегль 8, курсив, вирівнювання по ширині без абзацу, відступ зліва і справа – 5мм, знизу – 9пт, обсяг не більше 5 рядків;

Текст доповіді – відступ першого рядка абзацу 10мм, вирівнювання по ширині; підписи до рисунків, тематичні заголовки таблиць – кегль 9, вирівнювання по центру; нумерація таблиць – кегль 9, курсив, вирівнювання по правому краю; формули – вбудований редактор формул.

Висновки: назва – кегль 9, жирний, окремим розділом (відступ зверху – 9пт, знизу – 6пт, вирівнювання по центру) або безпосередньо в тексті. Текст – Times New Roman, кегль 9;

Список літератури: назва – кегль 9, жирний, вирівнювання по центру, відступ зверху – 9 пт, знизу – 6пт. Бібліографічні записи подаються у формі нумерованого списку, відступ першого рядка абзацу 5мм, вирівнювання по ширині. Обов'язково вказати прізвища та ініціали авторів джерел, повну назву книги, том (номер, випуск), місто видання, видавництво, рік видання, загальну кількість сторінок.

Матеріали подавати відповідальному секретарю вашої секції.

Матеріали не редагуються. За науковий зміст і викладання матеріалу несе відповідальність автор.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

ДП «АНТОНОВ»

ДЕРЖАВНЕ КОСМІЧНЕ АГЕНТСТВО УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



XIII Міжнародна науково-технічна конференція «АВІА-2017»

**19-21 квітня
2017 року**

м. Київ

Інформаційний лист

Шановні колеги!

Запрошуємо Вас взяти участь у XIII Міжнародній науково-технічній конференції «**AVIA-2017**», яка відбудеться **19-21 квітня 2017 року** в Національному авіаційному університеті.

Мета конференції

Обговорення науково-технічних досягнень, визначення перспективних напрямків досліджень, організація міжнародного співробітництва в галузі авіаційного транспорту та його інфраструктури, аналіз глобальних тенденцій та практичних, експериментальних і теоретичних досягнень наукової спільноти в галузі безпеки авіації та космічних технологій.

Контрольні дати конференції

До **31 березня 2017р.** – подання заявок на участь у конференції та матеріалів доповіді

19 квітня 2017р. – реєстрація учасників конференції

19 квітня 2017р. – пленарне засідання, робота в секціях

20-21 квітня 2017р. – робота в секціях

Тематика конференції (секції)

1. Захист цивільної авіації від кіберзагроз
2. Інформаційні системи та технології в авіаційній галузі
3. Автоматизовані системи управління технологічними процесами та рухомими об'єктами
4. Електротехнічні та світлотехнічні системи і комплекси
5. Методи та засоби технічної та медичної діагностики

6. Комп'ютерні системи
7. Математичне моделювання та чисельні методи
8. Англійська мова в науці та техніці: виклики сучасності
9. Управління складними системами
10. Електроніка
11. Організація повітряного руху, людський чинник в авіації
12. Системи зв'язку, навігації та спостереження
13. Імплементация безпілотних літальних апаратів в пілотований аеронавігаційний простір
14. Авіаційні телекомунікаційні системи
15. Авіаційні радіоелектронні системи та комплекси
16. Стан та перспективи розвитку авіоніки
17. Сучасні технології підтримки льотної придатності повітряних суден
18. Автоматизація та енергозбереження на транспорті
19. Триботехнології та втомна міцність в авіаційній техніці
20. Енергетичні установки
21. Аеропорти та сучасні аеропортові технології
22. Аеродинаміка та безпека польотів
23. Міське, промислове, цивільне та транспортне будівництво
24. Дизайн архітектурного середовища
25. Біотехнологія в авіації
26. Дистанційні аерокосмічні дослідження
27. Хімічна технологія та інженерія
28. Авіаційна хімотологія та захист довкілля
29. Землеустрій, кадастр та моніторинг земель
30. Авіаційні транспортні технології
31. Менеджмент
32. Авіатранспортна логістика
33. Трансформація журналістики в контексті технологізації світу і процесів глобалізації
34. Україна на світовому ринку авіаційних послуг
35. Інформаційно-правові засади міжнародних відносин
36. Правове забезпечення єдиного повітряного простору

37. Мовна підготовка фахівців авіаційної галузі
38. Психологія безпечної експлуатації авіаційного транспорту
39. Людиновимірність авіації в глобалізованому світі
40. Стратегії ІКАО в області безпеки авіації

Транспорт

- ♦ **Від залізничного вокзалу:** трамваєм №1, №3 або маршрутним таксі №401 до зупинки "Національний авіаційний університет".
- ♦ **Від аеропорту «Бориспіль»:** автобусом до залізничного вокзалу, далі – трамваєм №1, №3 або маршрутним таксі №401 до зупинки "Національний авіаційний університет".
- ♦ **Від метро «Політехнічний інститут»:** маршрутним таксі №442 до зупинки "Національний авіаційний університет".

Адреса оргкомітету

Національний авіаційний університет,
03058, Україна, Київ-58,
проспект Космонавта Комарова, 1, НАУ,
корпус 1, кім. 238.
Телефон: (044) 406-71-56,
Факс: (044) 406-79-21.
E-mail: avia@nau.edu.ua
Web: <http://avia.nau.edu.ua>