

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

ПРИЛАДОБУДІВНИЙ ФАКУЛЬТЕТ



ХІІІ Науково-практична конференція
студентів, аспірантів та молодих вчених
**«Погляд у майбутнє
приладобудування»**

ПЕРШЕ ІНФОРМАЦІЙНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ

Шановні студенти, аспіранти та молоді вчені!
Організаційний комітет запрошує Вас взяти
участь у роботі науково-практичної конференції

13-14 травня 2020 року

м. Київ, Україна



Програмний комітет конференції:

- ❖ **Тимчик Григорій Семенович**, д.т.н., проф., декан ПБФ
- ❖ **Колобродов Валентин Георгійович**, д.т.н., проф., зав. кафедри ООЕП
- ❖ **Бурау Надія Іванівна**, д.т.н., проф., зав. кафедри ПСОН
- ❖ **Антонюк Віктор Степанович**, д.т.н., проф., в.о. зав. кафедри ВП
- ❖ **Киричук Юрій Володимирович**, д.т.н., проф., в.о. зав. кафедри ПБ
- ❖ **Протасов Анатолій Георгійович**, д.п.н., проф., зав. кафедри ПСНК
- ❖ **Єременко Володимир Станіславович**, д.т.н., проф., в.о. зав. кафедри ІВТ
- ❖ **Защепкіна Наталія Миколаївна**, д.т.н., проф. кафедри ІВТ
- ❖ **Туз Юліан Михайлович**, д.т.н., проф. кафедри ІВТ

Тематика конференції:

1. Комп'ютерно-інтегровані технології та системи навігації і керування.
2. Оптичні та оптико-електронні прилади і системи.
3. Комп'ютерно-інтегровані технології виробництва приладів.
4. Інформаційні технології, теорія і проектування систем вимірювання механічних величин, мікро- і нанопристроїв. Метрологічні аспекти вимірювання маси.
5. Інформаційні вимірювальні технології та екологічна безпека.
6. Комп'ютерно-інтегровані медичні системи та технології біомедичних досліджень.
7. Неруйнівний контроль, технічна та медична діагностика
8. Енергозбереження. Енергоефективність. Інформаційно-вимірювальні системи.
9. Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології.
10. Автоматизація експериментальних досліджень.

ТЕРМІН ПОДАЧІ ЗАЯВКИ ТА МАТЕРІАЛІВ ДОПОВІДЕЙ:

12 квітня 2020 року

ТЕРМІН СПЛАТИ ОРГВНЕСКУ - 26 квітня 2020р

Адреса оргкомітету
для заявок:

E-mail:

Сайт:

Голова
оргкомітету:

Відп. секретар
оргкомітету:

ПБФ, КПІ ім. Ігоря Сікорського
03056, м. Київ, пр. Перемоги, 37, к. 1

FTIMEF.pbf@gmail.com

konfpbf.kpi.ua/futuretrends

к.т.н., доцент, заст. декана ПБФ
Лакоза Сергій Леонідович

S.Lakozha@kpi.ua

Булавко Назар Олександрович
functionbyx@gmail.com

Заявка заповнюється розбірливо,
друкованими літерами, без скорочень,
українською або російською мовами.
Всі поля обов'язкові для заповнення

**ЗАЯВКА НА УЧАСТЬ
У КОНФЕРЕНЦІЇ**

**ПОГЛЯД У МАЙБУТНЄ
ПРИЛАДОБУДУВАННЯ**

Відомості про учасника

(прізвище)

(ім'я, по батькові)

(місце роботи / навчання, адреса організації)

(факультет, курс, група)

(тел., E-mail)

НОМЕР СЕКЦІЇ _____

ТЕМА ДОПОВІДІ:

**Обов'язково вкажіть номер або
назву секції !**

I. КОМПЛЕКТ ДОКУМЕНТІВ

1.1. Реєстрацію на конференцію та завантаження матеріалів **НЕОБХІДНО** виконати за допомогою розділу **«РЕЄСТРАЦІЯ»** сайту конференції.

1.2. Заявка на участь у конференції (у паперовому чи електронному вигляді) **з підписом наукового керівника + перша сторінка статті з підписами авторів** (або кольорова скан-копія, формат JPEG)

1.3. Електронна версія статті, оформлена відповідно до вимог.

1.4. Квитанція (або скан-копія) про оплату орг. внеску.

II. ДОДАТКОВІ УМОВИ

2.1. Матеріали приймаються на адресу оргкомітету до 12 квітня 2020 року. Кожен учасник окремо або у співавторстві може подати не більше двох заявок (статей).

За публікацію кожної зі статей сплачується оргвнесок!

2.2. До початку конференції матеріали будуть опубліковані в збірнику праць конференції. **Матеріали, що не відповідають вимогам, неоплачені роботи та ті, що надійшли після 12 квітня 2020 року, не публікуються.**

2.3. Орг. комітет не несе відповідальності за помилки, допущені учасником у матеріалах та заявці на участь у конференції.

III. ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕКСТУ СТАТЕЙ

3.1. Обсяг – 3-4 повних сторінки формату А4. При оформленні статті **ОБОВ'ЯЗКОВО ВИКОРИСТОВУВАТИ ШАБЛОН**, розміщений на сайті конференції. У шаблоні статті приведено розширені пояснення.

3.2. Основний текст статті набирається відповідно до наступних вимог:

Поля сторінки – 2 см.

Абзацний відступ – 1 см, не використовуючи пропусків і табуляцій. **Шрифт** – Times New Roman; **Міжрядковий інтервал** – одинарний.

3.3. Вирівнювання основного тексту - по ширині, без використання автоматичних переносів.

3.4. Формули набирати за допомогою редактора формул Microsoft Equation 3.0 (або MathType), як окремих об'єкт розміром: звичайний - 14 pt, великий індекс – 9 pt, малий індекс – 7 pt, великий символ – 18 pt, малий символ – 12 pt, кириличні та грецькі літери – прямі. **(Статті, що містять формули, набрані у вбудованому редакторі MS Word 2007 мають бути збережені у форматі DOCX).**

3.5. Рисунки та фотографії з написами повинні бути обов'язково розміщені у тексті статті, а також надіслані додатково, окремими файлами у форматі JPEG. Підпис рисунка виконується, як «Рисунок 1. Назва рисунку» і т.д., розмір шрифту – 12 pt, вирівнювання від центру (стиль «Рисунок підпис»).

3.6. Мова статті – українська, російська або англійська.

3.7. Перший рядок містить номер УДК Вашого тематичного напрямку – від лівого краю сторінки без абзацу, розмір шрифту – 14 pt, напівжирний шрифт (стиль «УДК»).

3.8. Другий рядок містить інформацію про авторів, у такій послідовності:

доповідач, співавтор (ініціали, прізвище, науковий ступінь, вчене звання і посада) – від центру сторінки, розмір шрифту – 14 pt, курсив (стиль «Автори»).

3.9. У третьому рядку вказати організацію, у якій працюють автори - від центру сторінки, розмір шрифту – 12 pt (стиль «Організація»).

3.10. Четвертий рядок містить назву статті, розміщену по центру сторінки. Розмір шрифту – 14 pt, Cambria, напівжирний шрифт (стиль «Назва статті»).

3.11. П'ятий рядок починається з слова «Анотація» (стиль «Анотація назва»), друкується напівжирним шрифтом, курсивом, розмір – 10 pt. Відразу після нього розміщується текст анотації до статті обсягом 100-150 слів або 300-500 знаків (стиль «Анотація текст»). Анотація надається мовою оригіналу, повинна мати ту ж структуру, що й основний текст, бути лаконічною та логічно завершеною частиною документа, не залежною від основного тексту.

3.12. Після тексту анотації розміщуються ключові слова, розмір шрифту – 10 pt. Перед самими ключовими словами розміщується надпис «Ключові слова», розмір шрифту – 11 pt, напівжирний з нижнім підкреслюванням (стиль «Ключові слова»).

3.13. Основний текст статті розташовують через рядок після ключових слів. Розмір шрифту – 14 pt (стиль «ОСНОВНИЙ текст статті»). Основний текст ділиться на розділи (назви можуть варіюватися, але мають відповідати поставленому переліку):

Варіант 1. Вступ, Огляд попередніх робіт, Результати дослідження, Висновки, Список використаних джерел.

Варіант 2. Вступ, Мета роботи, Матеріали і результати дослідження, Висновки, Список використаних джерел.

Назва розділу розміщується з нового рядку, пропускаючи один рядок відносно попереднього тексту. Вирівнювання тексту назви розділу – по лівому краю, розмір шрифту – 14 pt, напівжирний, прописні літери (стиль «Назва розділу»).

3.14. Список використаних джерел має містити не менше 4-ох і не більше 9-ти джерел, оформлених відповідно до ДСТУ 8302:2015 або в стилі APA^{1,2} (рекомендуємо використання бібліографічних менеджерів, таких як Mendeley, Zotero, EndNote та ін.).

3.15. Науковий керівник вказується в кінці тексту статті, використовуючи стиль «Наук. керівник». Наприклад: **Наук. керівник – д.т.н., проф, Петров В.А.** (стиль «Науковий керівник»)

IV. ОПЛАТА

4.1. Для участі у конференції учасник має сплатити організаційний внесок, що складає

А) публікація **з отриманням** паперового збірника праць – 150 грн.

Б) публікація **без отримання** паперового збірника праць – 100 грн.

У вартість орг.внеску входять участь у роботі конференції, видання збірника праць, інформаційні матеріали.

4.2. Реквізити для сплати орг. внеску можна отримати у членів Оргкомітету. Список членів Оргкомітету доступний на сайті

<http://konfpbf.kpi.ua/ft-contacts/>

Розрахунок готівкою можна виконати за адресою: м. Київ, пр. Перемоги 37, к. 1, у відповідального за секцію члена оргкомітету.

4.3. Проживання, харчування – за рахунок учасника конференції.

ВІДОМОСТІ ПРО НАУКОВОГО КЕРІВНИКА

(прізвище)

(ім'я)

(по батькові)

(науковий ступінь, вчене звання, посада)

(місце роботи, адреса організації)

(електронна пошта)

(підпис наукового керівника)

ВІДОМОСТІ ПРО СПІВАВТОРІВ

(прізвище, ім'я, по батькові)

☐ Я бажаю взяти участь у роботі Конференції та надаю до організаційного комітету повний комплект документів відповідно до інформаційного повідомлення.

☐ Мені зрозумілі та мною повністю виконані всі пункти розділів I-IV Запрошення.

☐ Я підтверджую достовірність відомостей, представлених у дійсній Заявці та орфографічну безпомилковість при її заповненні.

☐ Я підтверджую, що заповненням і підписанням даної анкети погоджуюся з використанням та обробкою власних персональних даних (включаючи збирання та зберігання) відповідно до ст. 8 Закону України «Про захист персональних даних» і додатковими гарантіями для суб'єкта, передбаченими ст. 8 Конвенції «Про захист осіб у зв'язку із автоматизованою обробкою персональних даних».

«__»_____ 2020р.

(дата заповнення заявки)

(особистий підпис учасника)