

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ  
НАУК УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ  
МОДЕЛЮВАННЯ В ЕНЕРГЕТИЦІ  
ІМ. Г.Є. ПУХОВА

03164, м. Київ-164, вул. Генерала Наумова, 15  
Телефон: (044) 424-10-63  
Факс: (044) 424-05-86  
E-mail: [ipme@ipme.kiev.ua](mailto:ipme@ipme.kiev.ua)



NATIONAL ACADEMY  
OF SCIENCES OF UKRAINE  
G.E.PUKHOV INSTITUTE FOR  
MODELLING IN ENERGY  
ENGINEERING

15 General Naumov Str., 03164, Kyiv, Ukraine  
Phone: +38(044) 424-10-63  
Fax: +38(044) 424-05-86  
E-mail: [ipme@ipme.kiev.ua](mailto:ipme@ipme.kiev.ua)

---

**XXXIX НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ТА СПЕЦІАЛІСТІВ  
ІНСТИТУТУ ПРОБЛЕМ МОДЕЛЮВАННЯ В ЕНЕРГЕТИЦІ  
ІМ. Г.Є. ПУХОВА НАН УКРАЇНИ  
(ДО 40-РІЧЧЯ ІНСТИТУТУ)**

12 травня 2021 р.,  
м. Київ, Україна

### **Інформаційний лист**

Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України (надалі Інститут) запрошує Вас на «**Науково-технічну конференцію молодих вчених та спеціалістів Інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України**», що відбудеться **12 травня 2021 року** в актовій залі Інституту (5 поверх) або в режимі конференції **ZOOM**, про що буде повідомлено на сторінці конференції та при надсиланні її програми.

**Мета** конференції: обговорення актуальних проблем застосування математичного, технічного та програмного забезпечення в енергетичній галузі.

#### **ОСНОВНІ НАПРЯМКИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ:**

- математичне та імітаційне моделювання для вирішення задач енергетики;
- інформаційні технології та СППР в енергетиці;
- моделювання економічних процесів;
- тренажерні системи;
- високопродуктивні обчислення, грид-системи, хмарні технології тощо;
- екологія та енергетика;
- проблеми кібернетичної безпеки в енергетичній галузі.

В період роботи конференції учасники зможуть відвідати музей засновника Інституту – Пухова Георгія Євгеновича.

Участь у конференції та публікація електронного збірника тез – **БЕЗКОШТОВНА.**

#### **УЧАСТЬ АСПРАНТІВ ІНСТИТУТУ Є ОBOB'ЯЗКОВОЮ!**

Учасникам конференції, доповіді яких буде визнано кращими, буде запропоновано **опублікувати статтю** за матеріалами доповіді в міжнародному науково-теоретичному журналі «**Електронне моделювання**». Також, за результатами конференції буде присуджено **Премії ім. Г.Є. Пухова** для **молодих вчених**.

## ТЕЗИ КОНФЕРЕНЦІЇ

За результатами конференції буде видано електронний збірник тез, який буде опубліковано на сайті Інституту (<http://ipme.kiev.ua/>) та розіслано учасникам на вказані при реєстрації електронні адреси.

Для участі в конференції необхідно **до 1 травня 2021 року** включно надіслати на електронну адресу [ak24avo@gmail.com](mailto:ak24avo@gmail.com) заявку на участь (зразок додається) та тези доповіді (в форматі **.doc** та їх копію у форматі **.pdf**).

**РОБОЧІ МОВИ** конференції – українська, англійська.

## ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ

І.Б. Прізвище

### НАЗВА

Текст тез може бути українською або англійською мовою.

[1] Теоретичні та прикладні основи економічного, екологічного та технологічного функціонування об'єктів енергетики / [В.О. Артемчук, Т.Р. Білан, І.В. Білинов та ін.; за ред. А.О. Запорожця, Т.Р. Білан]. – Київ, 2017. – 312 с.

Текст набирається в текстовому редакторі Microsoft Word, шрифтом Times New Roman розміром 10 на сторінці формату А5 в один інтервал з вирівнюванням по ширині. Абзацний відступ 0,75 см. Параметри сторінки: всі поля по 15 мм.

В першому рядку ініціали та прізвище авторів (розмір шрифту 10, вирівнювання по центру). Після прізвищ авторів, пропустивши один рядок, друкувати **ВЕЛИКИМИ ЖИРНИМИ ЛІТЕРАМИ** назву тез (розмір шрифту 11, вирівнювання по центру). Наступний рядок пропускається.

### Формули

Для набирання формул використовується редактор формул Microsoft Equation або MathType.

Формули, на які дається посилання в тексті, розміщуються в окремих рядках (по центру) та нумеруються. Відступ формул від їх нумерації здійснюється за допомогою табуляції. Обов'язковим є розшифровування всіх індексів та параметрів формули після неї (якщо вони не розшифровані раніше). Формули не вставляти в рамки чи таблиці.

### Рисунки, фотографії та таблиці

Рисунки та фотографії вставляються в текст тез (вид обтікання лише «в тексті»). Підписи під рисунками та фотографіями обов'язкові, розмір шрифту 9 (вирівнювання по центру).

Таблиці виконуються за допомогою редактора Word. Назви таблиць обов'язкові. Приклад виконання таблиць наведений нижче.

Таблиця 1

Результати дослідження

2А (мм)	Технологічна продуктивність (шт/с)				
	Ряд 1	Ряд 2	Ряд 3	Ряд 4	Ряд 5
1,1	0,793	0,5464	0,454	0,945	0,1235

### Загальні вимоги

**Орієнтований обсяг тез – 1-3 сторінки.**

**Література** набирається шрифтом Times New Roman розміру 9 з вирівнюванням по ширині. Список літератури має бути наведений згідно з вимогами <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0155-17> у алфавітному порядку.

**ЗАЯВКА НА УЧАСТЬ В КОНФЕРЕНЦІЇ:** В файлі з тезами на окремій (останній) сторінці зазначити: науковий ступінь та вчене звання (за наявності), прізвище, ім'я, по-батькові, через кому вказати основне місце роботи/навчання, посаду, назву доповіді, e-mail.

**Наприклад:**

к.т.н., с.н.с. **Іванченко Іван Іванович**, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, докторант, *«Визначення зони впливу потенційно небезпечного енергетичного об'єкту»*.

E-mail: [ivanchenko\\_ii@i.ua](mailto:ivanchenko_ii@i.ua)

Матеріали, подані в неповному обсязі, після 01.05.2021 р., або у вигляді, відмінному від визначеного даними вимогами, **не розглядатимуться!**

**ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ПРЕЗЕНТАЦІЇ**

Доповідь на конференції має обов'язково супроводжуватись презентацією, яка виконана за допомогою програми Microsoft PowerPoint або її аналогів (бажано мати копії в форматі **.pps** та **.pdf**). На титульній сторінці презентації мають бути чітко виділені назва доповіді, місце навчання/роботи доповідача, для аспірантів додатково дані про його наукового керівника.

З питаннями щодо конференції та подання тез звертатися: м. Київ, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, вул. Генерала Наумова, 15, кім.615, Артемчук Володимир Олександрович, тел. 424-91-68, 097-915-72-15, e-mail: [ak24avo@gmail.com](mailto:ak24avo@gmail.com)

[Зразок оформлення тез та заявки](#)



[Сторінка конференції на сайті Інституту](#)

[Telegram канал молодих вчених НАН України](#)



[Telegram канал молодих вчених ВФТПЕ НАН України](#)