



Міністерство освіти і науки України
ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»

Всеукраїнська науково-технічна інтернет-конференція

«АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА БІОМЕДИЧНІ І КОМП'ЮТЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ»

26 березня 2025 року, м. Дніпро

Шановні колеги! Запрошуємо вас взяти участь у Всеукраїнській науково-технічній інтернет-конференції **«Автоматизація та біомедичні і комп'ютерні технології»** (АтаБіКТ-2025), що проводиться на базі факультету інформаційних технологій ДВНЗ «ПДТУ».

Метою конференції є консолідація зусиль наукової громадськості і практичного досвіду щодо розвитку сучасної науки і техніки, встановлення ділових контактів і комерційних зв'язків з виробництвом і науковими організаціями.

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ АтаБіКТ-2025:

Ленцов І.А.

– проректор з наукової роботи ДВНЗ «ПДТУ», доцент, канд. техн. наук, голова оргкомітету.

Балалаєва О.Ю.

– декан факультету інформаційних технологій ДВНЗ «ПДТУ», доцент, кандидат технічних наук, заступник голови оргкомітету;

Азархов О.Ю.

– завідувач кафедри біомедичної інженерії ДВНЗ «ПДТУ», д-р. мед. наук, професор;

Воротнікова З.Є.

– доцент кафедри автоматизації та комп'ютерних технологій ДВНЗ «ПДТУ», канд. техн. наук;

Єфременко В.Г.

– завідувач кафедри фізики, д-р. техн. наук, професор;

Сергієнко А.В.

– завідувача кафедри інформатики ДВНЗ «ПДТУ», канд. техн. наук;

Жовтобрух С.А.

– в.о.завідувача кафедри автоматизації та комп'ютерних технологій ДВНЗ «ПДТУ», ст. викл.;

Федосова І.В.

– завідувач кафедри комп'ютерних наук ДВНЗ «ПДТУ», д-р. пед. наук, професор;

До участі у конференції запрошуються молоді вчені, викладачі, студенти, аспіранти, докторанти, співробітники органів державної влади та місцевого самоврядування, працівники приватного сектору.

Сторінка конференції на сайті університету <https://events.pstu.edu/itconf/>

- ✓ Планується видання збірника праць конференції (в електронному вигляді).
- ✓ Сертифікат учасника буде надіслано протягом 10 днів після закінчення роботи конференції на поштову адресу, вказану учасником;
- ✓ Усі надіслані матеріали перевіряються на наявність плагіату;
- ✓ Оргкомітет залишає за собою право відхилити матеріали, які не відповідають встановленим вимогам.

ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМКИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

- ✓ Інтелектуальні ІТ технології та моделювання
- ✓ Системи та методи штучного інтелекту
- ✓ Біомедичні технології
- ✓ Автоматизація і комп'ютерні технології
- ✓ Прикладна математика та комп'ютерне моделювання.

ФОРМИ УЧАСТІ В КОНФЕРЕНЦІЇ:

- ✓ заочна
- ✓ безкоштовна.

РОБОЧІ МОВИ КОНФЕРЕНЦІЇ:

- ✓ українська
- ✓ англійська.

ВАЖЛИВІ ДАТИ:

- ✓ подання матеріалів до програмного комітету до **21 березня 2025 року;**
- ✓ повідомлення оргкомітету про прийняття доповіді до **24 березня 2025 року;**
- ✓ початок конференції **26 березня 2025 року.**

Для участі у конференції, будь ласка, відправте за адресою itconf.pstu@gmail.com наступне:

- ✓ **ТЕЗИ** (назва файлу прізвище автора українськими літерами, *.doc або *.rtf.);
- ✓ **інформацію про авторів** (ФІП, місце роботи, поштова адреса, телефон, електронна пошта, назва секції).

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ¹.

Текст в редакторі WORD; обсяг не більше 3-х сторінок, з них анотації українською та англійською мовами по 5-7 речень кожна; формат аркуша А4; шрифт Times New Roman; кегль 14; міжрядковий інтервал 1,5; абзацний відступ 0,7; поля: ліве 2,5 см, праве 1 см, верхнє та нижнє 2 см; вирівнювання – по ширині. У першому рядку: назва доповіді (по центру прописними літерами), нижче – ПІБ авторів, посада, науковий ступінь, вчене звання, назва установи, електронна адреса.

Список використаних джерел в тезах доповіді не приводиться. Сторінки не нумеруються.

Увага! Не допускати зайвих пробілів при форматуванні тексту! Текст має бути без помилок. За помилки відповідає автор.

До розгляду не беруться тези, оформлені без урахування вказаних вимог.

*З питаннями звертатися
за телефоном, Telegram, Viber,
та електронною поштою:*

*Воротнікова Злата Євгенівна
(095)719-46-78
(068)67-28-228 – Viber, Telegram
mailgoldmailgold@gmail.com*

Приклад оформлення тез доповідей:

ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

✓ Ініціали і прізвище автора (розташування – по центру), вчене звання, посада, учбовий заклад або місце роботи (для іногородніх з вказівкою міста і держави), електронна адреса;

О.В. Сімченко, доц., канд. техн. наук, simchenko_o_v@gmail.com,
С.М. Черняк, проф., д-р техн. наук, chernyak_s_m@ukr.net, ДВНЗ «ПГТУ»

✓ Текст тез

Розміщення графічного матеріалу в тексті

Таблиці розміщуються по центру сторінки. Таблиці повинні мати назву. Нумераційний заголовок (табл. 1) і назва таблиці розташовується над таблицею з абзацу, вирівнювання тексту заголовка - по ширині. В кінці заголовків таблиць крапки не ставлять.

Ілюстрації розташовуються після тексту, в якому вони згадуються вперше, або на наступній сторінці. Всі графічні матеріали (ескізи, діаграми, графіки, схеми, фотографії, малюнки, креслення тощо) мають однаковий підпис «Рисунок». Ілюстрації слід нумерувати арабськими цифрами крізною нумерацією. Підпис «Схема 1 – Назва, Рисунок 1 – Назва» виконується звичайним шрифтом, кегль 14 pt, вирівнювання по центру. У кінці крапка не ставиться.

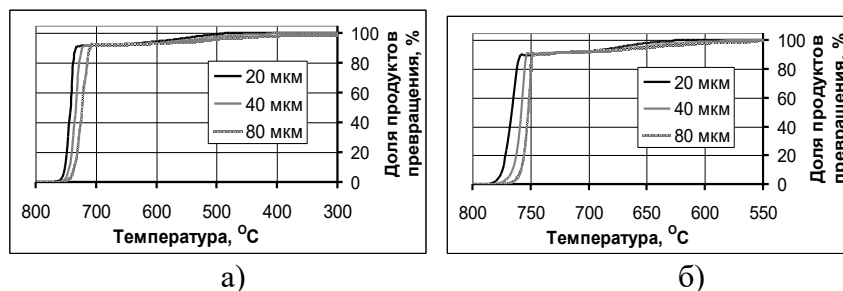


Рисунок 1 – Вплив розміру зерна аустеніту на кінетику гб → перетворення:

а) $V_{охл.} = 1,0 \text{ C/s}$;

б) $V_{охл.} = 0,1 \text{ C/s}$

Формули і рівняння розташовують посередині сторінки симетрично тексту, окремим рядком, безпосередньо після тексту, в якому їх згадують. Розмір шрифту 14 pt. Формули слід нумерувати порядковою нумерацією в межах всієї

роботи арабськими цифрами в круглих дужках в крайньому правому положенні на рядку. Пояснення до формули даються відразу за формулою через слово «де».

$$G = \frac{Q}{c(\tau_1 - \tau_2)}, \quad (1)$$

де Q – розрахункове теплове навантаження системи тепlopостачання (опалення, вентиляція, гаряче водопостачання), Вт;

c – теплоємність, Дж;

τ_1, τ_2 – розрахункові значення температури мережної води в лінії подачі та зворотної лінії °С.

ⁱ Відправляючи цю публікацію, автор підтверджує, що має всі права на неї та згоду співавторів на публікацію, а також надає право видавцеві збірника матеріалів конференції «Актуальні питання розвитку інформаційних технологій» на оприлюднення цих матеріалів у друкованому та електронному вигляді, розуміючи незворотність такої публікації та відмовляючись від претензій щодо можливої потреби відкликання такої публікації та відсутності технічної можливості у видавця. З моменту подання публікації редактору збірника внесення будь-яких змін та доповнень неможливо.

Під час подання тез доповіді до збірки матеріалів конференції, автор (автори) підтверджує її відповідність усім встановленим вимогам, зазначеним нижче:

- автор підтверджує, що тези доповіді раніше не були опубліковані і не надсилались на розгляд редакціям інших журналів чи збірників.
- автор (автори) підтверджує, що ці тези доповіді є особистим напрацюванням.
- виключно автор несе відповідальність за зміст тез у сфері охорони авторського права та суміжних прав відповідно до законодавства України.

Редакція збірника не має юридичного права та можливостей здійснювати офіційну перевірку наданих авторами матеріалів на наявність плагіату. Редакція збірки пропонує всім авторам проводити самостійно перевірку своїх статей на наявність у їхніх роботах недобросовісного цитування всіма можливими засобами.

Редакція збірника не несе відповідальності за авторство статей, надрукованих на його сторінках. Суперечки та проблеми у сфері авторського права, що виникають у зв'язку з матеріалами опублікованими на сторінках збірника матеріалів конференції, вирішуються шляхом прямих переговорів між авторами, або третіми особами та авторами. Редакція збірки не втручається у конфлікт інтересів та не несе відповідальності за дії авторів. Якщо суперечки чи проблемні питання у сфері авторського права не можуть бути врегульовані мирним шляхом, автори вирішують їх відповідно до законодавства у судовому порядку.