

Міністерство освіти і науки України
Черкаський державний технологічний університет
Навчально-науковий комплекс «Інститут прикладного системного аналізу»
НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського»
Інститут цифровізації освіти НАПН України
Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій і систем
НАН і МОН України
Харківський національний університет радіоелектроніки
Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова
Криворізький державний педагогічний університет
Берлінський технічний університет (Німеччина)
Люблінська політехніка (Польща)
Астана ІТ Університет (Казахстан)



ASTANA IT
UNIVERSITY



VI Міжнародна науково-практична конференція
“Інформаційні технології в освіті, науці
й техніці”

ІТОНТ-2022

Черкаси

23-25 червня 2022 р.



Третє інформаційне повідомлення

Шановні науковці, викладачі, аспіранти, студенти!

23-25 червня 2022 року на базі Черкаського державного технологічного університету буде проходити VI Міжнародна науково-практична конференція “Інформаційні технології в освіті, науці і техніці” (ІТОНТ-2022)

Метою конференції є стимулювання наукових і прикладних досліджень у галузі інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ), визначення перспективних напрямів застосування ІКТ в науці, вищій освіті, медицині й техніці, обмін науковими і практичними здобутками в цій галузі, встановлення більш тісних зв'язків між науковцями закладів вищої освіти і наукових установ різних країн, заохочення молоді до наукового пошуку.

Організаційний комітет конференції запрошує Вас взяти участь у роботі конференції, виступити з доповідями і повідомленнями, продемонструвати власні програмні розробки, електронні та інформаційні ресурси.

Проблематика конференції:

- Теоретичні і практичні аспекти створення та оптимізації сучасних інформаційно-комунікаційних систем;
- Інформаційні технології моделювання складних систем;
- Інформаційні технології в техніці та робототехніці;
- Інформаційно-комунікаційні технології в управлінні;
- Інформаційні технології у сфері інтелектуальних обчислень;
- Інформаційно-комунікаційні системи та мережі;
- Безпека інформаційних технологій;
- Інформаційно-комунікаційні технології в наукових дослідженнях;
- Комп'ютерне моделювання та інформаційні системи в економіці;
- Комп'ютерне моделювання фізичних і хімічних процесів;
- Інформаційні системи в медицині;
- Інформаційно-комунікаційні технології у вищій освіті;
- Проблеми підготовки ІТ-фахівців у ЗВО.

Мови конференції:

українська, англійська, польська, німецька.

Форми участі в конференції:

очна, дистанційна.

Форми виступу на конференції: пленарна доповідь, секційна доповідь,

За участь у конференції учасники одержать **сертифікат** в електронному та друкованому вигляді.

Матеріали конференції

Рекомендовані програмним комітетом *тези доповідей* будуть видані до початку конференції у збірнику матеріалів у друкованому та електронному вигляді.

Вимоги до тез доповідей:

1. Матеріали повинні бути оригінальними, не опублікованими раніше і такими, що не знаходяться на стадії розгляду для публікації на момент **подання на конференцію**. Матеріали будуть прийняті до участі в конференції після попереднього рецензування.

2. Матеріали подаються у вигляді документів Microsoft Word.

3. Тези доповіді повинні містити невелике за обсягом повідомлення про наукові дослідження чи практичні результати автора (авторів), пов'язані з тематикою конференції.

З вимогами щодо оформлення тез можна ознайомитися на сайті конференції за посиланням: <https://itest.chdtu.edu.ua/> або на інформаційній сторінці <https://knsa.chdtu.edu.ua/itont-2022>.

Програмний комітет розглядатиме лише матеріали, що оформлені згідно з вимогами і подані у вказаний термін.

Повнотекстові статті

Автори доповідей, які будуть включені до програми конференції, за рекомендацією програмного комітету зможуть подати **повні та оригінальні роботи** (не менше **16500** знаків без пропусків) **англійською мовою**, що розширюють зміст тез, через ресурс <https://easychair.org/>.

Статті повинні представляти новий матеріал, а не дублювати інші статті, які вже опубліковані або мають бути опубліковані. Вони повинні містити достатню інформацію та мотивацію, а також надавати докази, якщо це можливо, або принаймні їх описи з достатньою детальністю, щоб рецензенти могли їх об'єктивно оцінити.

Надіслані роботи будуть рецензовані двома рецензентами на основі технічної якості, актуальності, оригінальності, значущості та чіткості. У разі потреби буде залучений третій додатковий рецензент. Результати рецензування будуть повідомлені авторам, які подали заявку, електронною поштою разом із коментарями рецензента, якщо такі будуть. Програмний комітет використовує ці огляди для того, щоб визначити, які роботи будуть прийняті до друку у збірнику наукових статей конференції, що буде видано як окремий випуск у **Springer Lecture notes in computational science and engineering** (<https://www.springer.com/series/3527>) і будуть доступні в цифровій формі після конференції. Серія "Lecture Notes in Computational Science and Engineering" має ISSN та індексується в **Scopus** (квартиль Q2)".

Шаблон для повнотекстових статей і рекомендації авторам щодо його використання можна знайти на сайті конференції за посиланням: <https://itest.chdtu.edu.ua/> або на інформаційній сторінці <https://knsa.chdtu.edu.ua/itont-2022>.

Як альтернатива, розширені матеріали доповідей за рекомендацією програмного комітету можуть бути подані до друку в електронному журналі «Інформаційні технології і засоби навчання» Інституту цифровізації освіти НАПН України (педагогічні науки, технічні науки), що індексується у наукометричній базі Web of Sciences (<https://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt>), у Віснику Черкаського державного технологічного університету (технічні науки, категорія Б) (<https://visnyk.chdtu.edu.ua/tech>), Міжнародному науковому журналі «Control Systems and Computers» Міжнародного науково-навчального центру інформаційних технологій і систем НАН і МОН України (фізико-математичні та технічні науки) (http://usim.org.ua/?page_id=7711&lang=uk), у Науковому часописі НПУ імені М.П. Драгоманова. Серія 2. Комп'ютерно-орієнтовані системи навчання (педагогічні науки) (<https://sj.npu.edu.ua/index.php/kosn/about>), що внесені до переліку наукових фахових видань України, де можуть публікуватися результати дисертаційних робіт, а також у Scientific Journal of Astana IT University (<http://ojs.astanait.edu.kz/index.php/sjaitu/index>).

Важливі дати:

- подання заявок і тез доповідей **до 20 травня 2022 року**
- повідомлення про прийняття тез **до 25 травня 2022 року**
- подання повних текстів статей **до 31 травня 2022 року**
- сплата оргвнеску **до 1 червня 2022 року**
- розсилання запрошень на конференцію **до 10 червня 2022 року**
- повідомлення про прийняття статей **до 15 червня 2022 року**
- сплата за опрацювання статей **до 20 червня 2022 року**
- початок конференції **23 червня 2022 року**

Участь у конференції

Для включення до програми конференції доповіді, що рекомендовано програмним комітетом, та одержання запрошення учаснику необхідно:

- подати заявку на участь і текст тез доповіді (згідно з вимогами) за посиланням: <https://easychair.org/my/conference?conf=itest2022>
- сплатити організаційний внесок.

Організаційний внесок становить для учасників з України:

за очну участь: **250** грн – для науковців і викладачів; **150** грн – для аспірантів; **100** грн – для студентів;

за дистанційну участь – **250** грн.

Для іноземних учасників оргвнесок становить – **10\$**.

Оргвнесок за участь у конференції перераховувати на банківський рахунок ЧДТУ:

Одержувач: Черкаський державний технологічний університет

Банк-одержувач: Державна казначейська служба України м. Київ

МФО 820172, код 05390336

Розрахунковий рахунок: UA598201720313221002201000612

Свідоцтво: 32135604

Інд. код: 053903323017

Прізвище, ініціали учасника

Призначення платежу: Наукове редагування та друк матеріалів конференції "ІТОНТ-2022"

Копія квитанції про сплату оргвнеску надсилається до оргкомітету в електронному вигляді до **1 червня 2022 року** на адресу itest@chdtu.edu.ua. Можлива сплата оргвнеску при очній реєстрації на конференції, про що необхідно повідомити оргкомітет до **1 червня 2022 року**.

Подання повнотекстової статті, як і подання тез, здійснюється за посиланням: <https://easychair.org/my/conference?conf=itest2022>.

Оплата за опрацювання однієї повнотекстової статті, рекомендованої до друку, становить **250** грн, для іноземних учасників – **10\$**.

Реквізити для сплати послуг за опрацювання статей буде надано в наступному повідомленні.

Проживання учасників конференції можливе у готелях і хостелах м. Черкаси, гуртожитках ЧДТУ.

За умов продовження воєнного стану в Україні конференція відбудеться в дистанційному форматі.

Адреса Оргкомітету:

18006, Україна, м. Черкаси, бул. Шевченка, 460, ЧДТУ, кафедра комп'ютерних наук та системного аналізу, кім. 511.

Телефон для довідок: (+38)068-6050-366

E-mail: itest@chdtu.edu.ua

Сайт конференції: <https://itest.chdtu.edu.ua/>

Інформаційна сторінка: <https://knsa.chdtu.edu.ua/itont-2022>

