

XI Міжнародна науково-технічна конференція "Радіотехнічні проблеми, сигнали, апарати та системи"

**22-24 листопада 2022
Україна, Київ**

Місце проведення:

XI Міжнародна науково-технічна конференція «Радіотехнічні проблеми, сигнали, апарати та системи» проводиться на базі радіотехнічного факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського, 03056 м. Київ, пр. Перемоги, 37, Україна

Голова конференції

Руслан Антипенко,
декан РТФ КПІ ім. Ігоря Сікорського

Голова оргкомітету:

Сергій Мартинюк,
доцент РТФ КПІ ім. Ігоря Сікорського

Головна контактна особа:

Наталія Лащевська, доцент
РТФ КПІ ім. Ігоря Сікорського,
+380975274926

Організатори:

Радіотехнічний факультет
КПІ ім. Ігоря Сікорського

Запрошуємо Вас взяти участь у **XI Міжнародній науково-технічній конференції «Радіотехнічні проблеми, сигнали, апарати та системи»**, що проводиться в режимі *on-line* з використанням платформи Zoom.
Робочі мови конференції: українська, англійська.

Секції РТПСАС:

Радіотехнічні системи та мікрохвильова техніка. Мікрохвильова технологія, НВЧ та ТГц електроніка, антени, системи радіорозвідки, системи радіоелектронної боротьби, космічні радіосистеми.

Інформаційні технології та телекомунікаційні системи. Хмарні технології, інтернет речей, вбудовані системи, смарт системи, телекомунікаційні системи та мережі, теоретичні основи обробки та передачі інформації в телекомунікаційних системах, радіолокація, кібербезпека та захист інформації, системи штучного інтелекту, нейронні мережі.

Електроніка, нанотехнології, біомедичні системи, радіовимірювання. Електронні матеріали, наноелектроніка та нанотехнології, теорія та практика радіовимірювань, радіоелектроніка біомедичних технологій, мікроелектроніка, ультразвукова техніка, технічна діагностика та методи неруйнівного контролю, оптичні системи та фотоніка.

Матеріали конференції розміщуються на вказаному сайті та видаються окремим збірником, який має *issn*, а всім тезам надається номер *doi*. Збірник надсилають авторам відповідно до встановлених умов.

Тези доповідей подаються електронно **до 31 жовтня 2022 року**. Обсяг тез становить три повні сторінки формату А4, включаючи рисунки, таблиці, перелік літератури та коротку анотацію 2 мовами. Формат документів: *.doc (або *.docx). Вартість участі у конференції складає 250 грн. Окремо оплачується друкований примірник збірника тез - 250 грн.

e-mail: rtpsas@kpi.ua

website: <http://rtpsas.rtf.kpi.ua/>