

	<p>2019 IEEE VI Міжнародна конференція «Інтелектуальні енергетичні системи - 2019» – Запрошення надіслати статтю</p>	
<p>Шановні колеги,</p> <p>Запрошуємо Вас взяти участь та представити свої наукові доповіді на міжнародній конференції 2019 IEEE 6th International Conference on Energy Smart Systems (ESS). Конференція відбудеться 17-19 квітня 2019 року в місті Києві. Організовано Національним технічним університетом України "Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського" та Інститутом електродинаміки Національної академії наук України, за підтримки: Інституту інженерів з електротехніки та електроніки (IEEE), Секції IEEE Україна, Національної академії наук України, Польської академії наук, Гданського технологічного університету, Студентського відділення IEEE KPI.</p> <p>ОСНОВНІ ТЕМИ КОНФЕРЕНЦІЇ:</p> <p>1. SMART ЕНЕРГЕТИКА І ЗАДАЧІ ПРОЕКТУВАННЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Інтелектуальні електроенергетичні системи, експлуатація та планування • Передача та розподіл в Smart Grid мережах • Гнучкі енергосистеми та Smart Grid керування • Системний контроль, широкомасштабний моніторинг та захист • Інтелектуальні засоби вимірювання й захисту <p>2. ВІДНОВЛЮВАНА ЕНЕРГЕТИКА СИСТЕМИ ТА РОЗОСЕРЕДЖЕНА ГЕНЕРАЦІЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Відновлювані джерела енергії та силова електроніка • Нестабільні розосереджені енергетичні ресурси й мережева інтеграція • Проблеми прогнозування і віртуальні електростанції • Електричний транспорт та зберігання енергії <p>3. SMART МІСТА І БУДІВЛІ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Інтелектуальні будівлі та агрегація ресурсів • Home Area Networking та пристрої smart-будинку • Internet of Things Technologies для smart-будинків • Інтелектуальні мережі й виклики соціальної інфраструктури <p>4. SMART ДОДАТКИ У ПРОМИСЛОВІСТІ ТА СПОЖИВАЧІВ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Силова електроніка та системна інтеграція • Система енергоменеджменту та керування попитом • Просюмеризм, аспекти взаємовідносин споживачів • Самоорганізація в агенто-орієнтованих системах керування для інтелектуальних мереж <p>5. ПОЛІТИКА, РИНКИ ТА ВИКЛИКИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Архітектура та моделі інтелектуальної мережі • Smart Grid кібер- та фізична безпека • Регуляторні аспекти, ринок електроенергії та економічні задачі електроенергетики • Посередницькі транзакції енергоринку, бізнес-моделі, агреговані активні споживачі <p>Офіційна мова конференції – англійська. Розмір статті</p>		<p>Організатори</p>       

конференції - від 4 до 6 повних сторінок формату А4, підготовлений відповідно до формату IEEE Proceedings. Подача статті організована за допомогою системи **EasyChair**. Представлені матеріали підлягають розгляду трьома незалежними анонімними рецензентами. Усі прийняті матеріали, які будуть доповідатися(або плакати), представлені на 2019 IEEE ESS, будуть надані для включення до цифрової бібліотеки IEEE Xplore та інших баз даних A & I (Scopus та Web of Science).

Будь ласка, зверніть увагу на те, що не презентовані статті не будуть включені до цифрової бібліотеки IEEE Xplore.

Важливі терміни:

01/01/2019: подання повної статті.

15/02/2019: повідомлення про прийняття матеріалів(відповіді рецензентів).

20/03/2019: крайній термін подачі внеску та підсумкового документу.

Чекаємо Ваших статей і будемо дуже вдячні за передачу цього повідомлення Вашим колегам, які можуть бути зацікавлені у цій конференції.

2019 IEEE ESS вітає компетентних науковців, які вважатимуть за доцільне приєднатися до нас в якості рецензентів.

Бути рецензентом матеріалів конференції 2019 IEEE ESS – це питання престижу та наукових досягнень.

Мінімальний набір вимог до рецензента 2019 IEEE ESS наведено нижче:

- Ви повинні мати ступінь к.т.н. або д.т.н.;

- Ви повинні бути автором мінімум 2 публікацій в журналах / конференціях IEEE.

Якщо ви погоджуєтесь і плануєте бути рецензентом 2019 IEEE ESS, заповніть та надішліть форму:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScdaKCf79eC8GHuIVfhrSCSaDD4OED7bLNMpLSTkWTtY0u9uw/viewform>

З повагою, співголови оргкомітету 2019 IEEE ESS

Проф. Юрій Якименко

Національний технічний університет України

"Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського" (Київ, Україна)

Проф. Олександр Кириленко,

Інститут електродинаміки НАН України (Київ, Україна)

Місцевий організаційний комітет 2019 IEEE ESS:

Інститут енергозбереження та енергоменеджменту,

Національний технічний університет України "Київський

політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського"

Україна, 03056, м. Київ, вул. Борщагівська, 115, кімн. 315

E-mail: ess@ieee.org.ua

Веб-сайт: ess.ieee.org.ua

Ми сподіваємось побачити Вас у Києві в прекрасному та теплому

квітні!

Будь-ласка, не соромтеся зв'язатися з нами, якщо у вас виникнуть додаткові запитання.