

Шановні колеги!

**Запрошуємо Вас взяти участь у роботі
XVII Міжнародної науково-практичної
конференції**

**«Вугільна теплоенергетика:
шляхи реконструкції та розвитку»**



Організатори конференції:

Національна академія наук України, Міністерство енергетики України, Інститут вугільних енерготехнологій НАН України, Національний технічний університет «Дніпровська політехніка» (Дніпро), Громадська Рада при Міністерстві енергетики України, ТОВ DELTIMA (Польща), ПрАТ «Техенерго» (Львів).

Час і місце проведення конференції:

Через пандемію COVID-19 у 2021 р. конференція відбудеться у першій декаді жовтня 2021 року. Режим роботи – ZOOM-конференція. До початку конференції видається друкована Збірка наукових праць, якій присвоюється ISBN та DOI. Надані матеріали буде включено до Збірки матеріалів за результатами рецензування.

Мета конференції:

Обмін інформацією з питань розвитку чистих вугільних енерготехнологій та перспектив їх впровадження для забезпечення ефективної роботи теплоенергетичних установок з високими техніко-економічними та екологічними показниками, публікація матеріалів за темою «Смарт стратегії трансформації вугільних регіонів» в рамках виконання проекту наукової програми «Горизонт–2020».

Тематика конференції:

- Сучасний стан енергетики
- Методи модернізації та реконструкції ТЕС та ТЕЦ
- Технології спалювання твердого палива в факелі
- Технології спалювання в різних модифікаціях киплячого шару
- Використання альтернативних палив для отримання тепла та електроенергії
- Газифікація та отримання хімічних продуктів з твердого палива
- Воднева та амонійна енергетика
- Ресурсна база паливно-енергетичного комплексу
- Шляхи заміщення викопних палив в промисловості і в комунальному секторі енергетики України
- Удосконалення технологій паливopідготовки на ТЕС та ТЕЦ
- Екологія та енергетика

- Методи діагностики енергетичних процесів
- Тепло-масообмін в енергетичних установках
- Розроблення нормативних документів для теплоенергетичної галузі
- Економічні аспекти модернізації вугільної теплоенергетики
- Впровадження в енергетику заходів з енергоефективності та інформаційних технологій
- Шляхи енергетичної трансформації вугільних регіонів

Умови участі в конференції:

Для участі в конференції та включення матеріалів до Збірки необхідно надіслати **заявку та матеріали (до 5 стор.) до 01 жовтня 2021 року** в оргкомітет електронною поштою на адреси:

ceti.conference@gmail.com; ilv.golenko@gmail.com; pijova.tanya@gmail.com

Організаційний внесок за участь у конференції становить **180 грн з ПДВ**. Оплату необхідно здійснити **до 01 жовтня 2021 року** на рахунок Інституту вугільних енерготехнологій НАН України після надання **заявки**. Оплата включає організаційні витрати та друк матеріалів конференції. Учасникам конференції буде надано Збірку матеріалів у друкованому та електронному вигляді у форматі PDF.

Робочі мови конференції: англійська, українська, російська.

Доповіді, рекомендовані оргкомітетом конференції, будуть опубліковані в фахових наукових періодичних виданнях, які входять до реєстру Департаменту атестації кадрів МОН України.

Директор Інституту вугільних енерготехнологій НАН України, д.т.н.

Н.І. Дунаєвська

Для контактів:

І.Л. Голенко, тел.: +38 044 425 5391; +38 067 508 1828; +38 050 385 8624.

E-mail: ilv.golenko@gmail.com

Вимоги до оформлення матеріалів конференції

Обсяг матеріалів – до 5 стор. формату А4, підготовлених англійською, українською або російською мовою в текстовому редакторі Word for Windows. Шрифт – Times New Roman, кегль – 12, міжрядковий інтервал – 1,25, поля – по 20 мм, абзацний відступ – 10 мм. На першій сторінці наводять дані: УДК, назву доповіді, прізвища та ініціали авторів, науковий ступінь, повну назву організації. Формули мають бути набрані без використання Редактора формул. Для матеріалів, наданих українською або російською мовою, необхідно додати назву доповіді, ім'я та прізвища авторів, науковий ступінь, назву організації, а також анотацію (100–120 слів) англійською мовою.

ЗАЯВКА

1. Прізвище, ім'я, по-батькові

2. Місце роботи (повна та скорочена назва)

3. Науковий ступінь, вчене звання, посада

4. Поштова адреса

5. Контактні телефони (указати код міста):

тел./факс: _____

моб.: _____

6. Електронна адреса:

7. Автори, назва доповіді

Дата заповнення: _____