

Міністерство розвитку громад, територій та інфраструктури України
Міністерство енергетики України
Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України
Національна академія наук України
Інститут технічної теплофізики
Інститут промислової екології
Всеукраїнська Енергетична Асамблея

ПРОГРАМА
XXXIII Міжнародної конференції
«ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЇ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ ОБ'ЄКТІВ
ЕНЕРГЕТИКИ»
20-21 грудня 2023 року

20 грудня 2023 р.

10:00 – Вітальне слово

Кучеренко О.Ю. (*Верховна Рада України*)

Бутенко О.О. (*Міністерство розвитку громад, територій та інфраструктури України*)

Гринчук С.В. (*Міністерство енергетики України*)

Плачков І.В. (*Всеукраїнська енергетична асамблея*)

Сігал О.І. (*Інститут технічної теплофізики, Інститут промислової екології*)

Секція 1. Відновлення енергетики України

10.45 **Ведмідь А.С.** Нагальні проблеми теплопостачальних підприємств (*Міністерство розвитку громад, територій та інфраструктури України*)

11.00 **Нікітін Є.Є.** Централізоване теплопостачання - важлива складова національної енергетичної системи (*Інститут газу НАН України, м. Київ*)

11.15 **Костюковський Б.А.** Відновлення енергетики України: проблеми та ризики (*Експертна рада Міненерго*)

11.30 **Блащук А.А.** Робота підприємств теплокомуненерго в опалювальному сезоні 2023-2024 років (*Міжгалузева асоціація з розвитку систем теплопостачання «Укртеплокомуненерго»*)

11.45 **Lukoševičius V.** Досвід модернізації систем теплопостачання у Литві (*Асоціація централізованого теплопостачання Литви*)

12.00 **Вольчин І.А.** Корегування Національного плану скорочення викидів від великих спалювальних установок (*Інститут теплоенергетичних технологій НАН України, м. Київ*)

12.15 **Демченко В. Г.** Усунення загроз системам критичної інфраструктури в умовах надзвичайних ситуацій (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)

Секція 2. Комунальна теплоенергетика: загрози, перспективи і можливості

12.30 **Сігал О.І.** Актуальні наративи розвитку енергокомплексів міст України (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)

12.45 **Король Г. М.** Модернізація ТЕЦ НАК Нафтогаз України (*НАК Нафтогаз України*)

13.00 **Тесленко О.І., Ходаківський В.О.** Технологічні схеми високоманеврових парогазових когенераційних комплексів для модернізації ТЕЦ (*Інститут загальної енергетики Національної академії наук України, м. Київ*)

13.15 **Позднякова Г.І.** Сучасний стан парку котлів в сфері комунального господарства (*КП «Теплопостачання міста Одеси»*)

13.30 **Кондратюк С.М., Рогожин Д.В.** Схема теплопостачання м. Житомир (*Житомирська міська рада, КП «Житомиртеплокомуненерго»*)

13.45 **Падерно Д.Ю.** Пропозиції щодо внесення змін до методики розроблення схем теплопостачання населених пунктів України (*Інститут промислової екології, м. Київ*)

14.00 **Корчунов О.В.** «Розвиток системи теплопостачання м. Чернівці» (*МКП «Чернівцітеплокомуненерго»*)

14.15 **Логвінов М.Ю.** Бачення сучасної системи теплопостачання для м. Миколаїв (*ОКП «Миколаївоблтеплоенерго»*)

14.30 **Карась П. М.** Підвищення ефективності системи теплопостачання (*КПТМ «Черкаситеплокомуненерго»*)

14.45 **Колієнко А.Г.** Про визначення розрахункового теплового навантаження на потреби опалення в системах централізованого теплопостачання (*Національний університет Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка*)

15.00 **Железко М. І.** Утилізація тепла димових газів на об'єктах малої енергетики на прикладі теплопостачальної організації м. Бориспіль Київської області (*КПТМ «Бориспільтепломережа»*)

15.15 **Чумак А.К.** Досвід впровадження енергоефективних технологій в системі теплопостачання м. Тернопіль в 2017-2023 роках (*КП «Тернопільміськтеплокомуненерго»*)

15.30 **Греховодов О.М.** Типові проекти відновлення джерел централізованого теплопостачання міст України, що потерпіли внаслідок військових дій (*ТОВ «Котлотурбопром», м. Харків*).

15.45 **Кравченко В.П., Оверченко А. О., Леус В.І.** «Співставлення розташування теплових насосів для теплопостачання міста Вараш від Рівненської АЕС» (*Національний університет «Одеська політехніка»*)

16.00 **Данільченко Ю.В.** Гідронний котел «EAPRESS» - ґрунтова заява на кращий котел для малих котелень ТКЕ України (*ТОВ «Експрес Енерджі Груп Юкрейн-Канада», м. Київ*)

16.15 **Arzberger F., Гріненко А.** Презентація лінійки газопоршневих когенераційних установок виробництва компанії MWM (*MWM Austria GmbH*)

16.30 **Регец Й., Падерно А.** Модульні когенераційні установки виробництва компанії RSE (*Компанія RSE, Чехія*)

16.45 **Чабанов І.І.** Досвід ТДВ «Первомайськдизельмаш» по впровадженню когенераційних установок як на традиційних, так і альтернативних видах палива (*ТДВ «Первомайськдизельмаш», м. Первомайськ, Миколаївська обл.*)

17.00 **Новак С.** Презентація компаній Ізраїльської промисловості в секторах води та гідравліки, переробки відходів, екології енергетичних об'єктів (*Торговельно-економічна місія Держави Ізраїль в Україні*)

21 грудня 2023 р.

Секція 3. Зміна клімату

10:00 **Снежкін Ю.Ф.** Вплив водяної пари на зміну клімату (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)

10.15 **Міхєєв Я.І.** Нові виклики та механізми для енергетики та промисловості в контексті європейської інтеграції України (*Міністерство закордонних справ України*)

10.30 **Басок Б.І.** Енергетика і глобальне потепління клімату (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)

10.45 **Poget J.-L.** Механізми коригування вуглецю на кордоні Європейського Союзу, впровадження в Україні - перший крок до інтеграції у систему торгівлі викидами Європейського Союзу – ETS ЄС (*Eastern-Advisory, Франція*).

11.00 **Фіалко Н.М., Тимченко М.П.** Особливості поведінки аномалії середньої температури поверхні Землі за умов глобального потепління (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)

11.15 **Парасюк Н., Шестопад П., Коваль М.** Розробка та впровадження Національної СТВ (*експерти проекту РМІ Україна*)

11.30 **Плашихін С.В.** Нормативно-правове забезпечення МЗВ. Особливості моніторингу та звітності викидів парникових газів (*Інститут технічної теплофізики НАН України, НТУУ «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського», м. Київ*).

11.45 **Завгородня Т.** Розвиток української системи моніторингу, звітності, верифікації парникових газів. Значення МЗВ в майбутній Системі торгівлі викидами парникових газів (*ТОВ «Бюро «Еко-Стрім»», м. Київ*).

Секція 4. Енергетичне відновлення залишкових побутових відходів

12.00 **Stoyanova-Lazarova E., Баринів М.О.** Адаптація європейського законодавства щодо установок спалювання та сумісного спалювання для умовах України (*Проект ЄС APENA2 «Підтримка України в наближенні законодавства ЄС у сфері навколишнього природного середовища (якість атмосферного повітря, управління відходами)»*).

12.15 **Крикун С.С.** Модернізація системи газоочищення сміттєспалювального заводу «Енергія» (завод «Енергія» КП «Київтеплоенерго»)

12.30 **Турос О.І.** Вимоги та методи аналізу газових викидів заводу з енергетичного відновлення ТПВ (*ДУ «Інститут громадського здоров'я ім. О.М. Марзєєва» НАМНУ, м. Київ*).

12.45 **Рибальченко Є.Г.** Стратегія управління твердими побутовими відходами у м. Києві (*ТОВ «ПРОФПЕРЕРОБКА», м. Київ*)

13.00 **Сатін І.В.** Рекомендації щодо формулювання підходів до розширення роздільного збору вторинної сировини (на прикладі м. Ужгород) (*Державне підприємство «Науково-дослідний та конструкторсько-технологічний інститут міського господарства», м. Київ, Київський національний університет будівництва та архітектури, м. Київ*)

13.15 **Дорошенко М.** Презентація технологій компанії Valmet з енергетичного відновлення ТПВ (*Компанія «Valmet Oyj», Фінляндія*)

13.30 **Представник Компанії** Презентація технологій компанії Richard Kablitz з енергетичного відновлення ТПВ (*Компанія Richard Kablitz, Німеччина*)

13.45 **Cielecki J., Тесленко А.** Технологія утилізації побутових відходів та газоочищення для альтернативних видів палива (*Sumitomo SHI FW Energia Polska Sp. z o.o., ТОВ «ЗТЕП»*)

Секція 5. Енергія з відновлювальних джерел

14.00 **Гелетуха Г.Г.** Перспективи виробництва біометану в Україні (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)

14.15 **Багрій П.І.** Проекти CLEAR ENERGY («CLEAR ENERGY Group», м. Київ)

14.30 **Buinevicius K., Jancauskas A.** Особливості спалювання пеллет вівсяного лушпиння (*Kaunas University of Technology, Lithuanian Energy Institut*)

14.45 **П'яних К.Є.** Місцеві енергетичні ресурси. Економічні та безпекові переваги (*Інститут газу НАН України, м. Київ*)

15.00 **Сігал І.Я., Сміхула А.В., Марасін О.В., Горбунов О.В.** Особливості спалювання біогазу в парових та водогрійних котлах (*Інститут газу НАН України, м. Київ*)

15.15 **Репкін О.О.** Видобуток водню з землі та проблематика екології (*Енергетична асоціація «Українська воднева рада», м. Київ*)

15.30 - **Ніжник Н.А.** Технічні рішення щодо використання водню на існуючому обладнанні ТЕК України (*Інститут технічної теплофізики НАН України, м. Київ*)

15.45 - **Козлов І.Л., Ковальчук В.І., Лисак М. В., Козлов О. І.** «Розрахункова оцінка виходу забруднень блоку SMR у режимі нормальної експлуатації» (*Національний університет «Одеська політехніка», м. Одеса*)

16.00 - **Рибачук Ю.М.** Створення інформаційно-розрахункових комплексів систем мереж тепlopостачання на базі вітчизняного програмного забезпечення GCS RIKOM (*ТОВ «НП РІКОМ», м. Київ*).

16.15 **Лазорко П.О.** Особливості використання армованих поліпропіленових (PPR СТ) попередньо ізольованих труб для мереж опалення та гарячого водопостачання» (*ТОВ "ГК ІНФРАСФЕРА", м. Київ*)