

ТРЕТЯ МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
ЕКОЛОГІЯ. РЕСУРСИ. ЕНЕРГІЯ

23 листопада 2022 р.

Пленарні доповіді

10:20-13:40

час	Прізвище, ім'я та по-батькові доповідача	Назва доповіді
10:20	Борис БАСОК	Енергетика України: стан, заходи та відновлення; модернізація та зростання
10:40	Тетяна ПРИХНА, Геннадій КОЧЕТОВ	Феритизаційна переробка промислових стічних вод і шламів з утилізацією відходів у будівельних матеріалах спеціального призначення
11:00	Natalia BRYCHT, Zbigniew RESPONDEK, Małgorzata ULEWICZ	Selected aspects of the gravity ventilation work in single-family houses after thermorenovation
11:20	Анджей Я. ОСІАДАЧ, Мацей ХАЧИКОВСЬКИЙ	Аналіз трубопровідного транспортування суміші водню та природного газу
11:40	Maciej CHACZYKOWSKI, Andrzej J. OSIADACZ	Визначення лінійного блоку системи трубопроводів природного газу для зберігання хімічної енергії
12:00- 12:20	Кава-брейк	
12:20	Jacek CZERWIŃSKI	The use of hydrodynamic cavitation to remove organic and microbiological contaminants in a self-service car wash
12:40	Jacek CZERWIŃSKI	The use of waste - PET for the production of an endocrine inactive plasticizer – - di (2-ethylhexyl) terephthalate
13:00	Tetiana TKACHENKO	«Green constructions» – prospective biotechnology for post-war building restoration
13:20	Valentyn HLYVA	Modeling the propagation of electromagnetic fields of electrical equipment for the purposes of civil safety and energy saving

ТРЕТЯ МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
ЕКОЛОГІЯ. РЕСУРСИ. ЕНЕРГІЯ

23 листопада 2022 р.

Пленарні доповіді

13:40-17:00

час	Прізвище, ім'я та по-батькові доповідача	Назва доповіді
13:40	Tetiana KRYVOMAZ	ESG Principles for Green Recovery of Ukraine
14:00	Валерій МАКАРЕНКО, Сергій МАКСИМОВ	Вплив деструкції бетону та деградації арматури на довговічність залізобетонних конструкцій морських причалів
14:20	Олена ВОЛОШКІНА	Впровадження елементів STEM- освіти у навчальний процес підготовки інженерів
14:40	Микола КРУПА	Фотоелектричні і термоелектричні джерела енергії. Проблеми і перспективи
15:00	Василь АРСІРІЙ	Підвищення надійності та економічності систем тепlopостачання за рахунок вдосконалення динамічних процесів
15:20	Лариса САБЛІЙ	Вдосконалення технології локального очищення стічних вод м'ясокомбінату
15:40	Геннадій ЖУК	Забезпечення потреб України альтернативним газовим паливом, з врахуванням вирішення проблем екології та змін клімату
16:00	Володимир МИХАЙЛЕНКО	Вплив виробничих відносин у суспільстві на стан довкілля
16:20	Ірина ШИТА	ТОВ Віссман Україна: створюємо життєві простори для майбутніх поколінь
16:40	Олександр ПРИЙМАК	Декарбонізація систем централізованого теплохолодопостачання

ТРЕТЯ МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
ЕКОЛОГІЯ. РЕСУРСИ. ЕНЕРГІЯ

24 листопада 2022 р.

10:00-13:00

I секційне засідання

час	Доповідач	Назва доповіді
10:00	Андрій ГАВРИШ	Про сучасні поверхні теплообміну і умовний цикл конденсації
10:15	Світлана ВЕЛИЧКО	Методи боротьби з пластиковими відходами в водних об'єктах, огляд світового досвіду
10:30	Владислав ГРИЩЕНКО	Перехід України на технічні регламенти з екодизайну
10:45	Володимир МИХАЙЛЕНКО	Отримання металоксидних анодів, що не містять благородних металів
11:00	Михайло СЕНЧУК	Енергоефективні вакуум-випарні установки для концентрування в молочній промисловості
11:15	Євген КУЛІНКО	Управління фізичними і геометричними параметрами зовнішніх огорожувальних конструкцій на основі дискретного моделювання теплообміну будівель
11:30	Інга УРЯДНІКОВА	Актуальність визначення і управління техногенними ризиками, які виникають в системах водоочищення в теплоенергетиці для підвищення їх надійності і безпеки експлуатації
11:45	Оксана ЛИСЕНКО	Ефективне управління теплоспоживанням будівлі при використанні індивідуальних теплових пунктів
12:00	Валентин СВАРКОВСЬКИЙ	Застосування системи оборотного водопостачання на північному гірничо-збагачувальному комбінаті
12:15	Рудольф ШВАРЦЕНБЕРГЕР Павло ГЛАМАЗДІН	Напрямки розвитку конструкцій водогрійних жаротрубно-димогарних котлів для систем централізованого теплопостачання
12:30	Яна БІРУК	Використання рідких композиційних матеріалів для екранування електромагнітних полів промислової частоти, дуже високих та ультрависоких частот
12:45	Роман КИРИК	Фільтрація води у муніципальному секторі. Дискові фільтри та інертний аморфний алюмосилікат (скло)

ТРЕТЯ МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
ЕКОЛОГІЯ. РЕСУРСИ. ЕНЕРГІЯ

24 листопада 2022 р.

13:00-16:15

II секційне засідання

час	Прізвище, ім'я та по-батькові доповідача	Назва доповіді
13:00	Тетяна КУБА	Пересувні комплекси забору і очищення води для забезпечення людей питною водою в умовах відсутності централізованого водопостачання
13:15	Tomasz CHOLEWA	On the influence of forecast control of heating system on energy consumption in buildings
13:30	Віктор ПОЛІЩУК	Аналіз впливу чинників на корозійну стійкість каналізаційного трубопроводу
13:45	Максим МИКИТЕНКО Олександр ЛЮБАРЕЦЬ	Аналіз складових чинників, що впливають на стан знепилення аспіраційних викидів
14:00	Андрій ВЕРХОГЛЯД	Часовий моніторинг функції генерації ентропії потоку вентиляційного повітря по показнику ексергетичної температурної функції при комфортному кондиціонуванні в холодний період року
14:15	Микола КОРЧМІНСЬКИЙ	Еколого-економічні аспекти використання систем кондиціонування зі змінною витратою повітря для адміністративних будівель
14:30	Нестан ТАВАРТКІЛАДЗЕ	Дослідження чотирьох варіантів визначення гідростатичного тиску на плоску поверхню методом трьох команд K123
14:45	Лілія КУЖЕЛЬ	Дослідження теплопередачі через віконні склопакети з низькоемісійним покриттям, що встановлені в «розумному» будинку пасивного типу
15:00	Юрій ФУРДАС	Дослідження теплоповітряної ефективності стіни тромбе для модульному будинку
15:15	Сергій АПОСТОЛАКА	Балансування енергетичної системи споживачами із керованим навантаженням – досвід впровадження у водогосподарських організаціях Держводагентства
15:30	Євген НІКІТІН	Цілісний підхід к енергетики та секторам споживання енергії
15:45	Наталія СОРОКОВА Юлія КОЛЬЧИК	Інтенсифікація сушіння деревної біомаси для виробництва паливних пелет
16:00	Олександр НЕДБАЙЛО	Особливості аналітичного розрахунку параметрів теплопередачі через багатошарову огорожувальну конструкцію в нестационарному режимі

ТРЕТЯ МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
ЕКОЛОГІЯ. РЕСУРСИ. ЕНЕРГІЯ

25 листопада 2022 р.

10:00-12:15

III секційне засідання

час	Прізвище, ім'я та по-батькові доповідача	Назва доповіді
10:00	Дар'я ВАКУЛЕНКО	Дослідження теплообмінних процесів у тонких каналах регенеративного провітрювача
10:15	Анастасія СНИТКО	Комплексне очищення стічних вод гальванічних виробництв з використанням магнітних наносорбентів
10:30	Олена ПАНЧЕНКО	Дослідження причин деградації металу гідротехнічних конструкцій
10:45	Павло ГЛАМАЗДІН Наталія ШВАЧКО	Оптимізація систем централізованого теплопостачання в умовах зниження теплового навантаження
11:00	Кирило БАРАНЧУК	Перспективні напрямки розвитку абонентських вводів
11:15	В'ячеслав МОЙСЕЄНКО	Аналіз відповідності вікон новітнім вимогам з енергоефективності
11:30	Валерій ФРОЛОВ	Екологічна конституція землі – останній шанс виживання людства
11:45	Артем ЛОМАКО	Водопостачання населених пунктів з поверхневих водних джерел, що постраждали під час воєнного стану
12:00	Юрій ФРАНЧУК	Особливості експлуатації газорозподільної системи України під час воєнного стану