

ДІЛОВА ПРОГРАМА

26 ЛИСТОПАДА, ВІВТОРОК – ОСНОВНА ПРОГРАМА

Зал «Гранд Хол», 1 поверх

10:00 – 11:30 Панельна дискусія «Впровадження екологічних директив ЄС – питання національної безпеки України»

Питання дискусії:

- Постанова Кабінету Міністрів України «Про деякі питання здійснення державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря» - це шлях до реальної системи контролю чи чергова декларація про наміри?
- Чому Український гідрометеорологічний центр не стає єдиним органом моніторингу повітря?
- Як зробити підприємства - забруднювачі партнерами держави в охороні повітря?
- Чи з'явиться в Україні працююча Держекоінспекція та які реальні важелі впливу на екологічну ситуацію вона буде мати?

Учасники:

- Василенко Валентина Григорівна, Заступник директора департаменту з питань зміни клімату та збереження озонного шару - начальник відділу моніторингу довкілля та захисту озонного шару, **Міністерство енергетики та захисту довкілля України**
- Воскобійник Дмитро Іванович, Спеціаліст відділу державної санітарно-епідеміологічної експертизи Управління державного нагляду за дотриманням санітарного законодавства, **Державна служба України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів**
- Петросян Аріна Агасіївна, Провідний науковий співробітник лабораторії якості повітря, **Інститут громадського здоров'я ім. Марзєєва Національної академії медичних наук України**
- Косовець Олександр Олександрович, Директор, **Центральна геофізична обсерваторія ім. Б. Срезневського**
- Мальований Андрій Миколайович, Начальник Управління екології та природних ресурсів, **Київська міська державна адміністрація**
- Мнацаканян Ваагн Григорович, Начальник управління з питань екології, енергоменеджменту та охорони праці, **Маріупольська міська рада**
- Ангурець Олексій Володимирович, Депутат, **Дніпропетровська обласна рада**
- Вербіцька Ірина Юріївна, Керівник напрямку Екологія Дирекції з питань сталого розвитку, **ДТЕК**
- Головчук Юлія Анатоліївна, Начальник відділу екології, **Кривий Ріг Цемент**

11:45 – 12:45 Сесія 1. Охорона атмосферного повітря: міжнародний досвід, реформи законодавства, поточний стан в регіонах України та сегментах ринку, інвестиційний клімат

Модератор: Антипов Владислав, Генеральний директор, Центр Екології та Розвитку Нових Технологій (ЦЕРН)

- **«Впровадження та регулювання моніторингу забруднень в реальному часі в Індії: виклики, вигоди і можливості»**
Sanjeev K Kanchan, Дослідник, фахівець із захисту навколишнього середовища, Індія
- **«Концепція запровадження та обслуговування системи моніторингу якості атмосферного повітря у м. Києві як основа для створення екологічно безпечного міста»**
Мальований Андрій Миколайович, Начальник Управління екології та природних ресурсів, **Київська міська державна адміністрація**
- **«До питання реалізації Директиви 2008/50/ЄС стосовно моніторингу дрібнодисперсного пилу»**
Петросян Аріна Агасіївна, Провідний науковий співробітник лабораторії якості повітря, **Інститут громадського здоров'я ім. Марзєєва Національної академії медичних наук України**
- **«Впровадження безперервного моніторингу на джерелах викидів: ризики і можливості»**
Головчук Юлія Анатоліївна, Начальник відділу охорони навколишнього середовища, **Кривий Ріг Цемент**
- **«Охорона атмосферного повітря в енергетичному секторі»**
Семків Ольга Володимирівна, Менеджер Дирекції сталого розвитку, **ДТЕК, Україна**

- **«Екологічні переваги використання палива з відходів (solid recovered fuels) при виробництві цементу»**

Бондарєв Павло Володимирович, Менеджер проектів з екології і технологій, **УКРЦЕМЕНТ**

- **«Декарбонізація металургії: актуальні виклики і тенденції»**

Глущенко Андрій Миколайович, Аналітик, **GMK Center**, Україна

13:00 – 15:00 Сесія 2. Системи екологічного моніторингу, прилади аналізу, обліку викидів в атмосферу, контролю запаху та якості повітря

- **«Пости моніторингу якості атмосферного повітря»**

Ходирєв Олександр Олександрович, Директор, **ЕСМ Україна**

- **«Комплектні системи для безперервного вимірювання викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел та контролю атмосферного повітря»**

Дорохов Василь Миколайович, Начальник відділу аналітичних систем, **Екніс-Інжиніринг**, Україна

- **«Елементний аналіз для оцінки стану забруднення атмосферного повітря. Рішення для лабораторії і онлайн системи»**

Петрук Лілія Валентинівна - лідер групи «Спектроскопія» відділу аналітичного обладнання, **АЛТ Україна**

- **«Інноваційна та надійна технологія безперервного моніторингу викидів для газів та дрібнодисперсного пилу»**

Pritesh M. Shah, Голова групи, Директор, **PRIMA EQUIPMENT**, Індія

- **«Casella Guardian2 - прилад граничного моніторингу твердих частинок, летючих органічних речовин, вібрації, параметрів шуму та вітру»**

Paul Wilford, Менеджер з міжнародних продажів **Casella**, *Великобританія*

- **«Надійний партнер в екологічно чистих енергетичних рішеннях»**

Paolo Ferrarese, Віце-президент - Керівник відділу нових заводів та AQCS (системи контролю якості повітря), **Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe**, *Німеччина*

15:15 – 17:45 Сесія 3. Обладнання та технології для очищення викидів, пилогазоочистки, аспірації повітря, пилоподавлення на муніципальних і промислових підприємствах ПЕК, ГМК, цементної промисловості, виробництвах будматеріалів, хімічної та нафтохімічної промисловості

- **«Джерела живлення Крафт для електрофільтрів. Принципи роботи, особливості, модифікації, багаторічний досвід експлуатації»**

Mikhail Brandt, Керівник продажів, **KraftPowercon**, *Швеція*

- **«Модернізація електростатичних фільтрів для зниження щільності пилу на виході»**

Dr. Josef von Stackelberg, Технічний та генеральний директор, **Rico-Werk Eiserlo & Emmrich GmbH**, *Німеччина*

- **«Промислові системи пилогазоочистки та пневматичного транспортування»**

Zafer Yaman, Керівник проектів, **FTA INDUSTRIAL Machinery and Environmental Technologies Limited**, *Туреччина*

- **«Вентиляційне обладнання для охорони здоров'я, праці та збереження навколишнього середовища»**

Аркадій Креймер, Проект Менеджер, **CFT GmbH Compact Filter Technic**, *Німеччина*

- **«Технологія комплексної пило- сіркоочистки димових газів промислових підприємств»**

Семірягін Сергій Володимирович, Заступник генерального директора, **БМЗ-Прогрес**, *Україна*

- **«До питання про реалізацію систем сіркоочищення промислових газів в Україні»**

Мягков Юрій Петрович, Технічний директор, **Консорціум Енергомашекологія**

- **«Презентація обладнання компанії WLP (Italy) та його застосування для подавлення пилу та запахів, снігогенерації»**

Садовніков Віктор Борисович, Технічний директор, **ПрАТ «ЕПОС»**, *Україна*

- **«Розпилювальні технології та захист навколишнього середовища»**

Уляницький Михайло, Інженер зі збуту, **Spraying Systems Co Sp. z o.o. Oddzial w Polsce**, *Польща*

- **«Помилки та нюанси під час вибору фільтрувальних матеріалів»**

Яшкова Альона Олександрівна, Відділ продажів, **Фабрика Рукавних Фільтрів**, *Україна*

18:00 – Фуршет для експонентів та запрошених осіб

Партнер фуршетної частини – *Wine Time*

ПАРАЛЕЛЬНІ ЗАХОДИ 26 ЛИСТОПАДА

«Зона паралельних заходів», 1 поверх

13:00 – 13:30 Семінар. Поведінка електростатичних фільтрів в залежності від процесу і вимоги до високовольтних джерел живлення

Організатор: Rico-Werk Eiserlo & Emmrich GmbH, Німеччина

Модератор: Dr. Josef von Stackelberg, Технічний і генеральний директор

Короткий вступ: Відпрацьований газ будь-якого технологічного процесу пред'являє різні вимоги до електрофільтрів. Правильний вибір високовольтної системи відповідно до цих вимог покращує ситуацію з фільтрами і знижує щільність пилу на виході

13:45 – 14:45 Семінар. АКАДЕМІЯ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ: Технології вимірювання пилу фракцій PM10 і PM2.5. Переваги й недоліки

Організатор: ЕСМ Україна

Модератор: Ходирев Олександр Олександрович, Директор

Теми семінару:

- Огляд основних технологій вимірювань пилу фракцій PM10 і PM2.5 з урахуванням законодавчих вимог і фізичних обмежень

- Особливості використання пиломірів, що використовують оптичні технології вимірювання

14:50 – 16:20 Семінар. Роль громадськості в створенні ринку екорішень

Організатор: Офіс підтримки реформ при Мінприроди

Модератор: Яніна Басиста, Голова правління ГО «Екосмарт»

- **«Громадський моніторинг: від мрії до перших результатів»**
Максим Бородін, депутат Маріупольської міської ради, голова ГО «Ініціативна група «Разом!»
- **«Чи готова Україна до визнання громадських систем моніторингу атмосферного повітря?»**
Максим Сорока, к.т.н., науково-технічний радник міжнародного проекту «Чисте повітря для України»
- **«Унікальність становлення та діяльності коаліції громадських організацій «Досить труїти Кривий Ріг». Актуалізація екологічних проблем в промисловому місті»**
Анна Амбросова, еколог коаліції громадських організацій «Досить труїти Кривий Ріг»
- **«Громадський моніторинг якості повітря - фейк чи реальність?»**
Ілля Рибаків, технічний керівник проекту громадського моніторингу якості повітря Save Dnipro
- **«Геоінформаційна система «Відкрите довкілля»: проблеми якості та відкриття даних»**
Леся Шевченко, Президент фундації «Відкрите суспільство»
- **«Міжсекторальне співробітництво та смарт сіті: хто і як рухає розвиток розумного міста»**
Олександр Карпенко, голова комітету екомоніторингу Професійної асоціації екологів України, засновник стартапу «Єдиний енергооблік»
- **«Роль громадянського суспільства в стимулюванні вирішення екологічних питань»**
Ангурець Олексій Володимирович, депутат Дніпропетровської обласної ради, голова ГО «Зелений Світ - Друзі Землі»
- **«Чи можливий діалог «За чисте повітря» між владою і еко-активістами в індустріальному місті?»**
Олеся Крамаренко, Екокоаліція Запоріжжя
- **«Інтегрований дозвіл - переваги для природи, суспільства і бізнесу»**
Олена Міскун, голова відділу з питань промислового забруднення ГО «Екодія»

27 ЛИСТОПАДА, СЕРЕДА

Зал «Гранд Хол», 1 поверх

10:00 – 11:30 Семінар. Регіональна система моніторингу повітря в реальному часі. Досвід Дніпропетровської області та перспективи впровадження на державному рівні

Організатор: Департамент екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації

Модератор: Ангурець Олексій Володимирович, депутат Дніпропетровської обласної ради

Вступне слово: Ангурець Олексій Володимирович, депутат Дніпропетровської обласної ради

Виступи:

- **Сідєков Андрій Кабдугалійович**, Директор КП Центр екологічного моніторингу Дніпропетровської обласної ради

- **Максим Сорока**, Науково-технічний радник міжнародного проекту "Чисте повітря для України", представник кафедри хімії та інженерної екології Дніпровського національного університету залізничного транспорту
- **Павло Ткаченко**, Представник ініціативної групи Save Dnipro
- **Юлія Головчук**, Начальник відділу охорони навколишнього середовища Кривий Ріг Цемент
- **Тетяна Завгородня**, Начальник відділу екології ДТЕК Енерго

Питання та обговорення

11:45 – 13:15 Дискусія. «Державний моніторинг в галузі охорони атмосферного повітря»

Організатор: Київська міська державна адміністрація, Управління екології та природних ресурсів

Модератор: Мальований Андрій Миколайович, Начальник Управління екології та природних ресурсів, Київська міська державна адміністрація

Тема дискусії: взаємодія між зонами і агломераціями при виконанні державного моніторингу та управління якістю атмосферного повітря в Україні

Питання для обговорювання:

- Яку структуру матиме орган управління у складі державних адміністрацій з метою ефективного виконання зазначеної постанови щодо моніторингу атмосферного повітря?
- Які функціональні та методологічні положення матиме даний адміністративний орган?
- Які можливості взаємодії можуть виникнути між містами та агломераціями в разі створення ефективної інформаційно-аналітичної системи даних про якість атмосферного повітря?
- Який має бути створений механізм співпраці між агломераціями у разі непередбачуваних ситуацій з різким погіршенням стану атмосферного повітря?

Учасники:

- Мнацаканян Ваагн Григорович, Начальник управління з питань екології, енергоменеджменту та охорони праці, **Маріупольська міська рада**
- Петросян Аріна Агасіївна, Провідний науковий співробітник лабораторії якості повітря, **Інститут громадського здоров'я ім. Марзєєва Національної академії медичних наук України**
- Косовець Олександр Олександрович, Директор, **Центральна геофізична обсерваторія ім. Б. Срезневського**
- Ходирєв Олександр Олександрович, Директор, **ЕСМ Україна**
- Крикун Сергій Степанович, Директор, **«Завод «Енергія» ПАТ «КИЇВЕНЕРГО»**

До участі запрошуюються представники департаментів екології зон і агломерацій державного моніторингу, Міністерства енергетики та захисту навколишнього середовища України, громадські екологічні організації, ЗМІ

13:30 – 15:00 Семінар. Сучасні технології газоочистки в енергетиці, промисловості та сміттєспалюванні

Організатор: Інститут «АкадемРесурсоЕнергоПроект»

Модератор: Долгополов Володимир Миколайович, Директор

Теми семінару:

- Складові шкідливого впливу енергетики на довкілля та населення. Порівняння областей України.
- Медичні аспекти та наслідки наднормативних викидів/концентрацій токсичних речовин у повітря.
- Якого вдосконалення потребує державне регулювання викидів.
- Найкращі доступні технології газоочистки, порівняння, критерії їх вибору.
- Найкращі та найдешевші доступні реагенти/сорбенти для газоочистки – нановапно та нановуглець.
- Ресурсне забезпечення газоочисток в Україні та за кордоном. Проблеми і доступні рішення.
- Подібність та відмінність газоочисток для енергетики і галузей промисловості та сміттєспалювання.
- Економіка газоочистки, складові витрат та окупності. Концепція ефективного використання еконалогу для проектів газоочистки та реконструкції інфраструктури. Приклад комплексного проекту.
- Перешкоди на шляху екологізації енергетики в Україні – держрегулювання, недбальство, корупція.
- Приклади корупції в газоочистці енергетики – в Україні та за кордоном.
- Практики ліцензування, передачі, перейняття, присвоєння технологій газоочистки. Міжнародне та національне регулювання.
- Наскільки новітні газоочистки (DALSICA™) можуть знизити тарифи на кВт-год вугільних ТЕС та ТЕЦ.
- Експорт нових газоочисних систем: нові можливості на багатомільярдних ринках.