

Тренінг

«Без цифр немає довіри: лабораторні вимірювання як основа ESG, зеленого фінансування та екологічної безпеки бізнесу»

16 вересня 2026 року, онлайн

Ця програма виходить за межі класичного навчання для лабораторій. Вона показує, що **лабораторні вимірювання — це не просто технічна процедура, а управлінський інструмент**, від якого залежать екологічна безпека підприємства, проходження перевірок, судовий захист, ESG-звітність, доступ до міжнародного фінансування та репутація бізнесу. Саме такий підхід дозволить залучити не лише екологів, а й керівників підприємств, фінансових директорів, ESG-менеджерів і фахівців з управління ризиками.

Після семінару учасники зможуть після навчання?

- 1) професійно читати лабораторні протоколи;
- 2) оцінювати достовірність результатів;
- 3) правильно формувати технічні завдання для лабораторій;
- 4) виявляти ризики ще до перевірок;
- 5) використовувати лабораторні дані для захисту підприємства;
- 6) розуміти вимоги ESG та зеленого фінансування до екологічних показників;
- 7) ефективніше взаємодіяти з керівництвом, аудиторами, банками та контролюючими органами.

Для кого буде корисний цей тренінг?

- екологи підприємств;
- керівники екологічних служб;
- керівники підприємств;
- виробничі директори;
- ESG-менеджери;
- фахівці з комплаєнсу;
- спеціалісти лабораторій;
- консультанти у сфері екологічної безпеки.

ПРОГРАМА ТРЕНІНГУ

Модуль 1. Лабораторні вимірювання: чому від якості даних залежить безпека бізнесу

- Чому сьогодні лабораторні дані стали основою екологічного управління.
- Як змінюється роль лабораторних досліджень у сучасному регулюванні.
- Які рішення підприємства базуються саме на результатах вимірювань.
- Наслідки неправильних або недостовірних даних.

Модуль 2. Які лабораторні вимірювання є критичними для підприємства

Практичний огляд лабораторного контролю:

- атмосферне повітря;
- промислові викиди;
- стічні води;
- поверхневі та підземні води;
- ґрунти;
- відходи;
- фізичні фактори (шум, вібрація тощо).

Які показники контролюються найчастіше та які створюють найбільші ризики.

Модуль 3. Як правильно замовляти лабораторні дослідження

- Як сформулювати технічне завдання.
- На що звернути увагу при виборі лабораторії.
- Які документи повинна надати лабораторія.
- Типові помилки під час укладання договорів.
- Як уникнути ситуації, коли результати неможливо використати.

Модуль 4. Відбір проб: де виникають найбільші помилки

- Хто відповідає за правильність відбору.
- Типові порушення процедури.
- Як неправильний відбір впливає на результати.
- Простежуваність проб.
- Ланцюг збереження доказів (Chain of Custody).

Модуль 5. Як читати протокол випробувань без знань метрології

- Структура протоколу.
- Межа визначення.
- Межа виявлення.
- Похибка.
- Невизначеність вимірювань.
- Що означають скорочення та примітки.
- Які показники необхідно перевіряти насамперед.

Модуль 6. Коли лабораторним результатам можна не довіряти

- Типові ознаки недостовірних результатів.
- Поширені помилки лабораторій.
- Коли варто проводити повторні вимірювання.
- Як діяти у разі сумнівних результатів.
- Незалежний лабораторний контроль.

Модуль 7. Лабораторні дані під час перевірок, судових спорів та кримінальних проваджень

- Яке доказове значення мають результати вимірювань.
- Як контролюючі органи використовують лабораторні дані.
- Типові судові спори.
- Реальні приклади адміністративної та кримінальної відповідальності.
- Як підприємству захистити свою позицію.

Модуль 8. ESG, зелене фінансування та лабораторні вимірювання

- Чому декларацій більше недостатньо.
- Що таке auditable data.
- Які ESG-показники повинні підтверджуватися вимірюваннями.
- Як лабораторні дані підтверджують:
 - викиди;
 - скиди;
 - використання води;
 - управління відходами;
 - вплив на довкілля.
- Як уникнути звинувачень у greenwashing.
- Роль акредитованих лабораторій у нефінансовій звітності.

Модуль 9. Що можуть вимагати банки, інвестори та міжнародні фінансові організації

- Які екологічні дані перевіряють кредитори.
- Environmental Due Diligence.
- Вимоги міжнародних фінансових установ.
- Лабораторні вимірювання як інструмент підтвердження ESG-ризиків.
- Чому якість екологічних даних впливає на доступ до фінансування.

Модуль 10. Практикум: аналіз реальних лабораторних протоколів

Разом з експертами учасники навчатимуться:

- аналізувати результати вимірювань;
- знаходити потенційні ризики;
- визначати типові помилки;
- оцінювати можливі наслідки для підприємства;
- формувати рекомендації для керівництва.

ВАРТІСТЬ НАВЧАННЯ: 6 500 грн/особу

Слухачі, які успішно пройшли курс, отримають документи, що підтверджують факт підвищення кваліфікації:

→ Сертифікат учасника курсу, що видається Professional Association of Environmentalists of the World (PAEW)

З питань участі в курсі: 0 800 330 351

або

(063) 441-23-58, i.plugareva@ukraine-oss.com

(098) 999-63-12, a.moroz@ukraine-oss.com

(067) 110-71-73, (093) 787-29-64, v.tymoshenko@ukraine-oss.com

Зверніть увагу!

Всі матеріали, отримані на курсах, тренінгах, вебінарах, робочих групах «Офісу сталих рішень» та Асоціації професіоналів довкілля РАЕВ, які надаються в записі, розсилками чи іншим способом, захищені авторським правом і підлягають поширенню зі згоди організаторів.