



## «ФОНД ГАРАНТУВАННЯ КРЕДИТІВ НА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ В ПРОМИСЛОВОСТІ: ЯК ЦЕ ПРАЦЮЄ?» Захід з підтримки роботи Фонду гарантування кредитів

Результати та досягнення у роботі з промисловими підприємствами

Проекту UKR IEE ЮНІДО/ГЕФ

«Впровадження стандарту систем енергоменеджменту  
в промисловості України»



Група Управління Проекту ЮНІДО UKR IEE  
26 листопада 2020 р.



## Проект ЮНІДО-ГЕФ: Впровадження стандарту систем енергоменеджменту в промисловості України

### Головна Мета Проекту:

Підвищення енергоефективності промисловості України шляхом заохочення широкого впровадження систем енергетичного менеджменту відповідно до вимог міжнародного стандарту ISO 50001 «Системи Енергоменеджменту»

### Основні Цілі Проекту:

- Підвищення енергоефективності економіки України;
- Створення нормативно-правового та регуляторного рамкового середовища для інвестицій у енергоефективність промисловості;
- Створення практикуючого експертного середовища з питань енергоменеджменту в Україні;
- Скорочення викидів Парникових Газів.





## Загальна інформація про Проект:

- **Донор Проекту:** «Глобальний Екологічний Фонд» (ГЕФ)
- **Виконавець:** UNIDO  
**(Імплементуюча Агенція):**
- **Реціпієнт Проекту:** Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України;
  - Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України;
  - Міністерство розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України;
- **Термін проекту** До 31.12.2021



## Компоненти Проекту:

1

Нормативно-правова та регуляторна підтримка адаптації державного законодавства для впровадження національного стандарту відповідно до ISO 50001 «Системи енергоменеджменту»

2

Підвищення національного потенціалу для впровадження стандартів систем енергоменеджменту в промисловості, сертифікація створених систем

3

Розповсюдження та поширення ЕЕ технологій та ринкових інструментів для стимулювання використання систем енергоменеджменту у вибраних секторах промисловості

## Результати компоненту 1

### Здійснено націоналізацію стандартів серії ISO 50000

- **1. ДСТУ ISO 50001:2020** (ISO 50001:2018, IDT) «Системи енергетичного менеджменту. Вимоги та настанова щодо використання» — на заміну ДСТУ ISO 50001:2014;
- **2. ДСТУ ISO 50002: 2016** Енергоаудит. Вимоги та настанови щодо його проведення;
- **3. ДСТУ ISO 50003: 2016** Системи енергоменеджменту. Вимоги до органів, які проводять аудит і сертифікацію систем енергоменеджменту;
- **4. ДСТУ ISO 50004: 2016** Системи енергоменеджменту. Настанова щодо впровадження, супровід та поліпшення системи енергоменеджменту;
- **5. ДСТУ ISO 50006: 2016** Системи енергоменеджменту. Вимірювання енергетичної ефективності з використанням базових рівнів енергоспоживання і показників енергоефективності. Загальні принципи та керівні вказівки - Загальні принципи і настанови;

## Результати компоненту 1 (продовження)

### Здійснено націоналізацію стандартів серії ISO 50000

- **6. ДСТУ ISO 50007:2020** (ISO 50007:2017, IDT) «Енергетичні послуги. Настанова щодо оцінювання та поліпшення енергетичних послуг для споживачів» — вперше;
- **7. ДСТУ ISO 50015: 2016** Системи енергоменеджменту. Вимірювання та верифікація енергетичної ефективності організацій. Загальні принципи і настанови.
- **8. ДСТУ ISO 50047:2020** (ISO 50047:2016, IDT) «Енергозбереження. Визначення обсягів енергозбереження в організаціях» — вперше.
- Інші стандарти з енергоефективності.

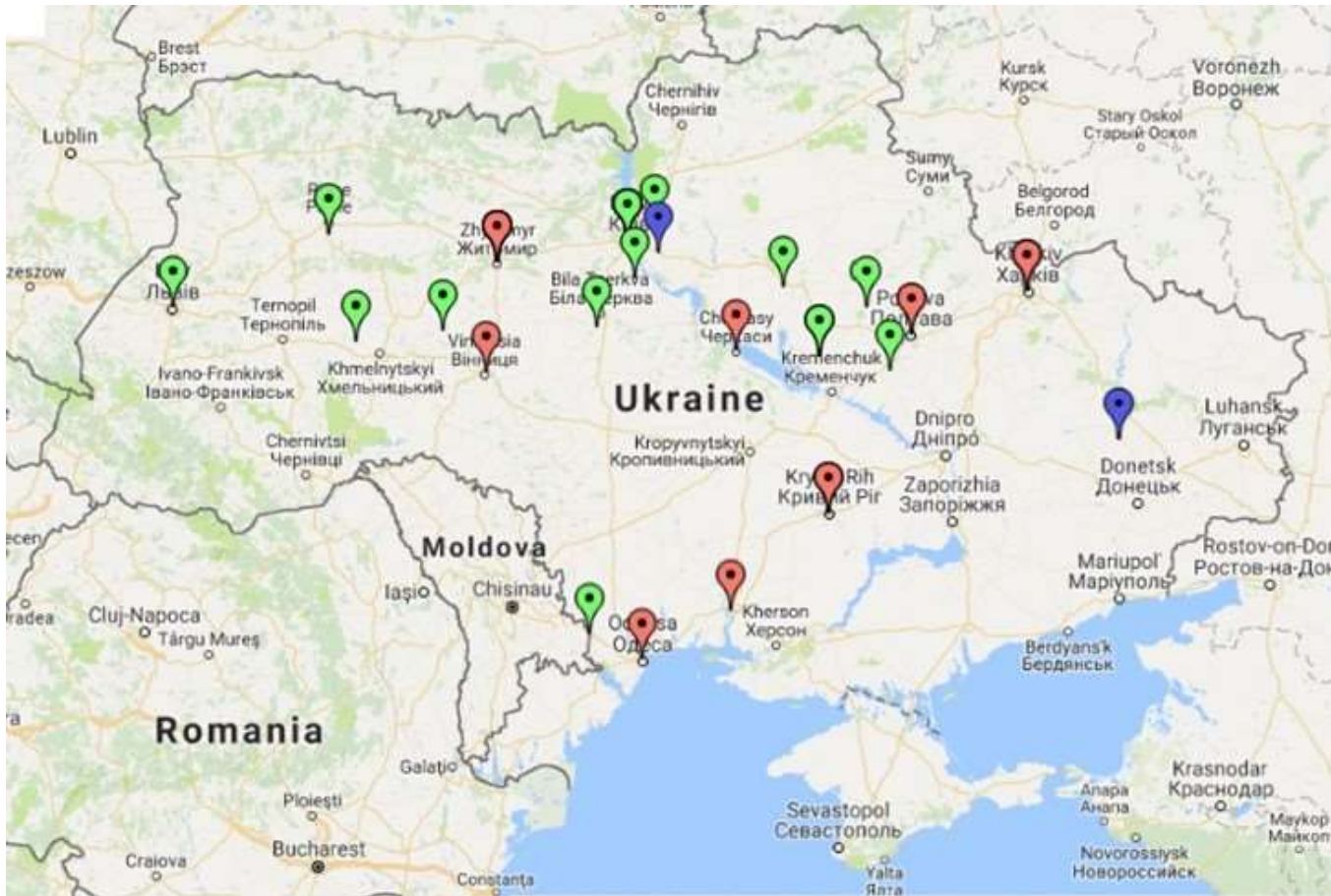
## Результати компоненту 2:

Підвищення національного потенціалу для впровадження СЕНМ

Національна програма тренінгів з Системи енергоменеджменту (СЕНМ) та оптимізації енергосистем (ОЕС).

	Прийняло участь всього	Отримали сертифікати
Семінари з СЕНМ (рівень користувача, 2 дні)	162	162
Семінари з СЕНМ (рівень експерта, 1 рік)	96	42
Підготовка з ОЕС вентиляція (рівень користувача, 2 дні)	106	106
Підготовка з ОЕС вентиляція (рівень експерта, 1 рік)	15	7
Підготовка з ОЕС стиснене повітря (рівень користувача, 2 дні)	105	105
Підготовка сертифікаторів (12 регіонів)	81	58

## Результати компоненти 2 (продовження):



### Промислові компанії :

22

Всього взяли участь у програмі з впровадження СЕНМ

7

Впровадили СЕНМ і вже отримали сертифікат ДСТУ/ISO 50001



## Результати компоненту 3. Створення Фінансового Механізму Проекту

Виконано запуск Фінансового Механізму у вигляді **Оборотного Гарантійного Фонду – Фонд Гарантування Кредитів.**

- Розпочав роботу Фонд гарантування кредитів для впровадження систем енергоменеджменту (відповідно ISO 50001), а також інших заходів з енергоефективності на українських підприємствах, що сприятиме підвищенню рівня енергоефективності та конкурентоспроможності українського бізнесу зокрема на міжнародних ринках.
- Проект реалізується АБ «УКРГАЗБАНК» у партнерстві з Організацією Об'єднаних Націй з промислового розвитку (UNIDO) в рамках Проекту UNIDO/GEF «Впровадження стандарту систем енергоменеджменту в промисловості України».

**Фінансування видається на:**

1. Впровадження та сертифікацію системи енергоменеджменту (відповідно ISO 50001).
2. Реалізацію заходів щодо оптимізації енергоспоживання.

**Фонд гарантування кредитів спрямований на:**

- Виробничі підприємства;
- Підприємства харчової промисловості;
- Підприємства переробної промисловості;
- Підприємства енергоємних галузей.



## Дякую за увагу!

Група Управління Проекту

A: вул. Еспланадна, 20, оф. 701

Київ, 01601, Україна

T/F: +38(044)253-5962

E: [ukriee-project@unido.org](mailto:ukriee-project@unido.org)

W: [www.ukriee.org.ua](http://www.ukriee.org.ua)