

ПРОЕКТ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ТПП

# «ЗЕЛЕНА ПАЛАТА - ІНІЦІАТИВА СТАЛОГО РОЗВИТКУ»

РОЗВИВАЄМО БІЗНЕС –  
ЗБЕРІГАЮЧИ ДОВКІЛЛЯ



Виконавець:





# ЗЕЛЕНА ЕКОНОМІКА



# З Е

## ЕКОНОМІЯ

Зниження ресурсоемності продукції  
Оптимізація бюджетів на споживання ресурсів

## ЕКОЛОГІЯ

«Чисте виробництво»  
Підвищення безпеки виробництва, продукції та послуг

## ЕФЕКТИВНІСТЬ

Отримання додаткового економічного ефекту  
Посилення конкурентних позицій бізнесу



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА  
ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА  
ПАЛАТА



співпраця з  
німеччиною  
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



## ПРОГРАМА СПРИЯННЯ

Дніпропетровська  
торгово-промислова  
палата

є ключовим партнером  
Програми сприяння  
зеленій модернізації  
української економіки,  
яку втілює в регіоні GIZ  
за дорученням  
Федерального уряду  
Німеччини

<https://www.giz.de/en/worldwide/32546.html>

Проект фінансується GIZ спільно з ДТПП і реалізується під  
брендом



Виконавець:



# ЦІЛІ ТА ЗАВДАННЯ ПРОЕКТУ

Сприяти просуванню  
ідей зеленої економіки  
та формуванню  
регіонального ринку  
зелених послуг




Виконавець:




# ЦІЛІ ТА ЗАВДАННЯ ПРОЕКТУ

 Обізнаність про можливості ....

 Популяризація ідеології

 Конструктивний діалог:  
провайдери  
зелених послуг \  
підприємства споживачі

 Дієва коопераційна  
платформа....

 Розширення спектру  
профільних сервісів  
Палати



# Тренд змін в економіці

## провідні економіки світу становляться «зеленими» та «низьковуглецевими»

Енергоефективність та екологізація для бізнесу - стають прибутковими сферами діяльності та генерують додатковий прибуток...

Енергоефективність – основа для впровадження сучасних концепцій проектів у різних галузях, **фундамент конкурентоспроможності** та розвитку...

Ринки стають “зеленими”, підприємства повинні своєчасно підготуватися **щоб вижити...**

Держава, ТПП, асоціації повинні підтримати підприємства через надання якісної інформації, навчання та фахових послуг



Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА  
ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА  
ПАЛАТА



# Розуміння глобальних лідерів бізнесу

Справжній успіх у бізнесі і сталий розвиток йдуть пліч-о-пліч.

Вартість Вашої компанії і її сприйняття клієнтами, партнерами, інвесторами, громадою, суспільством співіснують поруч.

Довгостроковий системний розвиток бізнесу, лідерська позиція у своєму сегменті ринку і турбота про навколишнє середовище невід'ємні один від одного.



ДТПП – дієва платформа представництва інтересів регіонального бізнесу



Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH





# ТПП мобілізує зусилля всіх зацікавлених сторін, “зелену ідеологію”- в життя регіону

## В РЕГІОНІ Є:

– **успішний досвід підприємств в сфері ефективного використання ресурсів**

– **потенціал професійних інженерно-консалтингових компаній,**

які мають допомогти підприємствам мінімізувати витрати

**НЕОБХІДНО** ці можливості донести до основної маси користувачів,

які не усвідомлюють ефективність зелених впроваджень для оздоровлення

економічного стану та успішного розвитку своїх компаній



Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH





# ДОВГОСТРОКОВА кооперативна платформа



підтримка діалогу та покращення бізнес-середовища



Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



# Комітет провайдерів зелених послуг

Створено на базі Дніпропетровської ТПП за підтримки GIZ в березні 2016р.

## ЧЛЕНИ КОМІТЕТУ:

- Провідні експерти в сфері екології та енергоменеджменту,
- Технічні навчальні заклади,
- Інсталювальники та проєктанти ресурсоефективного обладнання/рішень,
- Громадські організації в сфері екології та інновацій

Об'єднавши зусилля, дати поштовх активному «озелененню» підприємств регіону через доступні інструменти...

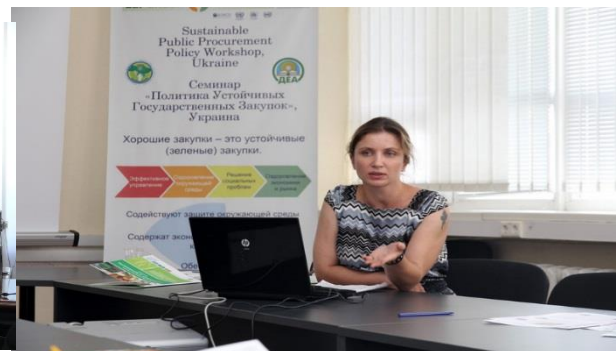


Виконавець:



# Потреби з боку “гравців ринку”

- Законодавче врегулювання. Економічні стимули з боку держави
- Системний, комплексний підхід. Стратегічні підходи
- Розвиток кадрового потенціалу
- Відкриття доступу до фінансової підтримки – механізми дієвої підтримки
- Формування культури еко- свідомого власника – КСВ
- Обізнаність середовища
- ЯК ЗРОБИТИ? - Демонстрація можливостей “озеленення” ...



# Члени Комітету провайдерів зелених послуг



**ТЕХНОЕКОС**  
науково-виробничий центр



**SOLAR**  
steelconstruction  
MEET MODERN STANDARDS OF QUALITY



ЦЕНТР ЕКОЛОГІЧНОГО АУДИТУ  
ТА ЧИСТИХ ТЕХНОЛОГІЙ



**HELIOS**  
strategia



**АгроЕнергоПлюс**

**TMS**

науково-дослідне підприємство  
**ЕКО**  
експерт



Alternative Technologies  
**Altek**  
Альтернативні джерела енергії

**SEFCO**  
Європейські стандарти  
енергоефективності!

**ВТС**  
комплект

**еас**  
інжиніринг

**енергополис**

**LHB.COM.UA**

## РОЗВИВАЄМО БІЗНЕС, ЗБЕРІГАЮЧИ ДОВКІЛЛЯ



співпраця з  
німеччиною  
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА  
ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА  
ПАЛАТА





# Послуги підприємствам, установам та громадам

ТЕХНОЛОГІЇ ТА  
ОБЛАДНАННЯ



РЕСУРСЕФЕКТИВНЕ  
ЧИСТЕ ВИРОБНИЦТВО

ПОШУК ТА КОНСУЛЬТАЦІЇ  
ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ  
ОБЛАДНАННЯ ТА  
МАТЕРІАЛІВ



ЕНЕРГОАУДИТ



ІНСТРУМЕНТАЛЬНЕ  
ОБСТЕЖЕННЯ



ІНЖИНІРИНГ



ОЧИЩЕННЯ І  
ЗНЕЗАРАЖЕННЯ  
СТОКІВ ТА ВОДИ



ЕКОСПОЖИВАННЯ



КОМПЛЕКСНІ  
ОРГАНІЧНІ ДОБРИВА  
ІЗ СТОКІВ



РЕЦИКЛІНГ

ЕКОЛОГІЧНИЙ  
СУПРОВІД ПІДПРИЄМСТВ



ВІДНОВЛЕННЯ  
РОДЮЧОСТІ ҐРУНТІВ



УПРАВЛІННЯ  
ВІДХОДАМИ



НАВЧАЛЬНІ  
СПЕЦІАЛІЗОВАНІ  
КУРСИ

СЕРТИФІКАЦІЯ  
СИСТЕМ ТА  
ПРОДУКЦІЇ



СУПРОВІД  
ЗЕЛЕНИХ ПРОЄКТІВ

ЗЕЛЕНИЙ  
ТУРИЗМ



Виконавець:



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА  
ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА  
ПАЛАТА



# Навчено понад 50-ти експертів – провайдерів зелених послуг та 3000 інженерів підприємств: енергоменеджмент, енергоаудит, ресурсоефективне чисте виробництво, менеджмент відходів,

2015 – 2017 рр.



Виконавець:



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА  
ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА  
ПАЛАТА





# поводження з відходами, сталі закупівлі, електронне декларування відходів, екологічне законодавство, ...





# Навчено понад 30 енергоаудиторів за курсом підвищення кваліфікації «Енергетичний менеджмент/аудит», за дуальною системою, на базі НМетАУ, ТПП та підприємств регіону.

Жовтень 2017 р.





# Регіональний конкурс зелених проектів : «Green chamber awards»



КОНКУРС РЕСУРСОЕФЕКТИВНИХ ІНІЦІАТИВ ПІДПРИЄМСТВ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

**ЗЕЛЕНИЙ ІМПУЛЬС**  
GREEN CHAMBER AWARD





# Семінар «Закон України «Про оцінку впливу на довкілля»



# Зелені рішення для вашого бізнесу та всієї громади



Технологія знезараження стоків: **дозволяє повторне використання води – 40-100%**

Енергетичні рослини на пошкоджених ґрунтах: **родючість повертається за 5-7 років**



Обробка води в басейні – **зниження енергоспоживання на підігрів води в 40 разів та повне знезараження без застосування хімії**

Введена в експлуатацію перша черга сонячної електростанції потужністю 3,5 МВт – **скорочення викидів CO<sub>2</sub> в обсязі 1931 тн CO<sub>2</sub>/рік**



**Впровадження ISO 50001** на підприємстві дозволило **заощадити 5,8 млн USD за 3 роки**

**Теплові насоси** для системи опалення офісу – охолодження повітря (теплова потужність 7кВт, електрична потужність 1,8 кВт), **термін окупності – 6 місяців**



Впровадження **рекомендацій енергоаудиту** 10 підприємств МСБ, громадських та житлових будівель – **заощадження 3,19 млн. грн**

**Система автоматизованого дистанційного контролю** на ІТП житлових та промислових об'єктів – **економія – десятки тисяч грн./рік**



**Термомодернізація 19-ти бюджетних будівель: економія 676 тис. євро/ рік, зниження викидів на 2 172 т. CO<sub>2</sub>/рік, вартість інвестиції 4,5 млн. євро**



Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА  
ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА  
ПАЛАТА





# ЕНЕРГОАУДИТ

- **ЦЕНТР РЕСУРСОЕФЕКТИВНОСТІ ТА ЕКОЛОГІЇ ДТІП** отримав від GIZ лабораторію для проведення енергоаудитів (тепловізор, аналізатор якості електроенергії, люксометр, пірометр, лазерний далекомір, термоанемометр) промислових та інфраструктурних об'єктів, споруд та будівель.

- Сьогодні зацікавлені особи, підприємства, органи місцевого самоврядування **можуть на доступних умовах скористатися послугами цієї лабораторії та кращих енергоаудиторів в регіоні.**



Виконавець:





# ЧОМУ САМЕ МИ?

**ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ТПП** понад вісім років реалізує системні проекти з навчання фахівців підприємств із впровадження принципів ресурсоефективного та чистого виробництва, в тому числі за підтримки Урядів Норвегії та Німеччини.

**РІВЕНЬ НАШИХ ЕКСПЕРТІВ** в рамках імплементації проекту «Програма сприяння зеленій модернізації економіки України» GIZ , який виконується в Україні за підтримки Федерального Уряду Німеччини був підтверджений сертифікацією та проходженням стажувань, згідно кращих міжнародних стандартів.



Виконавець:

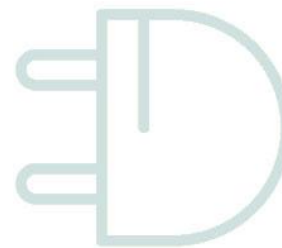


# Консультаційний ЦЕНТР РЕСУРСОЕФЕКТИВНОСТІ ТА ЕКОЛОГІЇ

ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА ПАЛАТА з 01.07.2016 р. на базі  
головного офісу відкрила



**ЦЕНТР РЕСУРСОЕФЕКТИВНОСТІ ТА ЕКОЛОГІЇ – ЕКСПЕРТНИЙ, ЛОГІСТИЧНИЙ ТА  
ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ ПІДРОЗДІЛ ТПП ДЛЯ НАДАННЯ ЗЕЛЕНИХ ПОСЛУГ  
ПІДПРИЄМСТВАМ ТА УСТАНОВАМ РЕГІОНУ**



Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft  
für Internationale  
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



# НАШІ ФАХІВЦІ:

- мають сертифікати інсталляторів широкого спектру енергоефективного обладнання;
- мають сучасні засоби вимірювальної техніки промислового призначення: «FLIRE», «TESTO», «BOSH», «METRELL»;
- є кращими тренерами на пострадянському просторі з впровадження норвезької моделі ресурсоефективного та чистого виробництва;
- є партнерами в Дніпропетровській області сертифікаційного органу TMS, офіційного представництва концерну TUV SUD, світового лідера інспекційних, експертних та сертифікаційних послуг на території України;
- є партнерами в Дніпропетровській області органу екологічної сертифікації та маркування продукції, з міжнародним рівнем акредитації в Global Ecolabelling Network, Центру ресурсоефективного та чистого виробництва (спільно з UNIDO);
- системно надають якісні послуги первинних консультацій з енергоефективності та екології для підприємств Дніпропетровщини;**
- працюють із міжнародними фінансовими установами щодо залучення фінансування та технічної допомоги в економіку регіону (GIZ/EBRD/NEFCO та інші).**



Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH





# РОЗВИВАЄМО БІЗНЕС – ЗБЕРІГАЮЧИ ДОВКІЛЛЯ, БО МИ ЛЮБИМО СВОЮ ЗЕМЛЮ ТА ДБАЄМО ПРО МАЙБУТНЄ СВОЇХ ДІТЕЙ

## ЗАПРОШУЄМО ДО СПІВПРАЦІ!



З планом найближчих заходів і можливостей можна ознайомитися на сайті

Дніпропетровської ТПП

[www.cci.dp.ua](http://www.cci.dp.ua)

**Greenchamber.org.ua**

Координати робочої групи проекту:

Сергій Кучерявенко – тел. (056) 374-94-13

Ольга Мамай – тел. (056) 374-94-00

E-mail: [greenchamber@dcci.org.ua](mailto:greenchamber@dcci.org.ua)



Виконавець:

**giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

