



ПРОГРАМА СПРИЯННЯ ЗЕЛЕНІЙ МОДЕРНІЗАЦІЇ УКРАЇНСЬКОЇ ЕКОНОМІКИ (ПРОГРАМА ЗЕЛЕНОЇ ЕКОНОМІКИ)

РЕГІОНАЛЬНИЙ АСПЕКТ: СПРИЯННЯ ФОРМУВАННЮ РИНКУ ЗЕЛЕНИХ ПОСЛУГ

19 жовтня 2016 року, м. Київ
“Green mind” Форум

Денисенко Наталя



ЗЕЛЕНЕ ЕКОНОМІЧНЕ ЗРОСТАННЯ – як Програма зеленої економіки працює на досягнення цієї цілі?

ПРОГРАМА СПРИЯННЯ ЗЕЛЕНІЙ МОДЕРНІЗАЦІЇ УКРАЇНСЬКОЇ ЕКОНОМІКИ (ПРОГРАМА ЗЕЛеної ЕКОНОМІКИ)

- Політичні та законодавчі рамкові умови – фокус на зелену модернізацію, підвищення конкурентоспроможності та промислн експортного потенціалу
- Підсилення потенціалу та потужності для впровадження кооперації державних та приватних стейкхолдерів
- Системний, комплексний підхід на національному, регіональному рівнях та рівні бізнес структур \ підприємств
- Залучення різних зацікавлених сторін , включаючи міністерства, торгово-промислові палати, недержавні організації та громадянське суспільство



ПРОГРАМА СПРИЯННЯ ЗЕЛЕНІЙ МОДЕРНІЗАЦІЇ УКРАЇНСЬКОЇ ЕКОНОМІКИ (ПРОГРАМА ЗЕЛЕНОЇ ЕКОНОМІКИ)

Реалізація

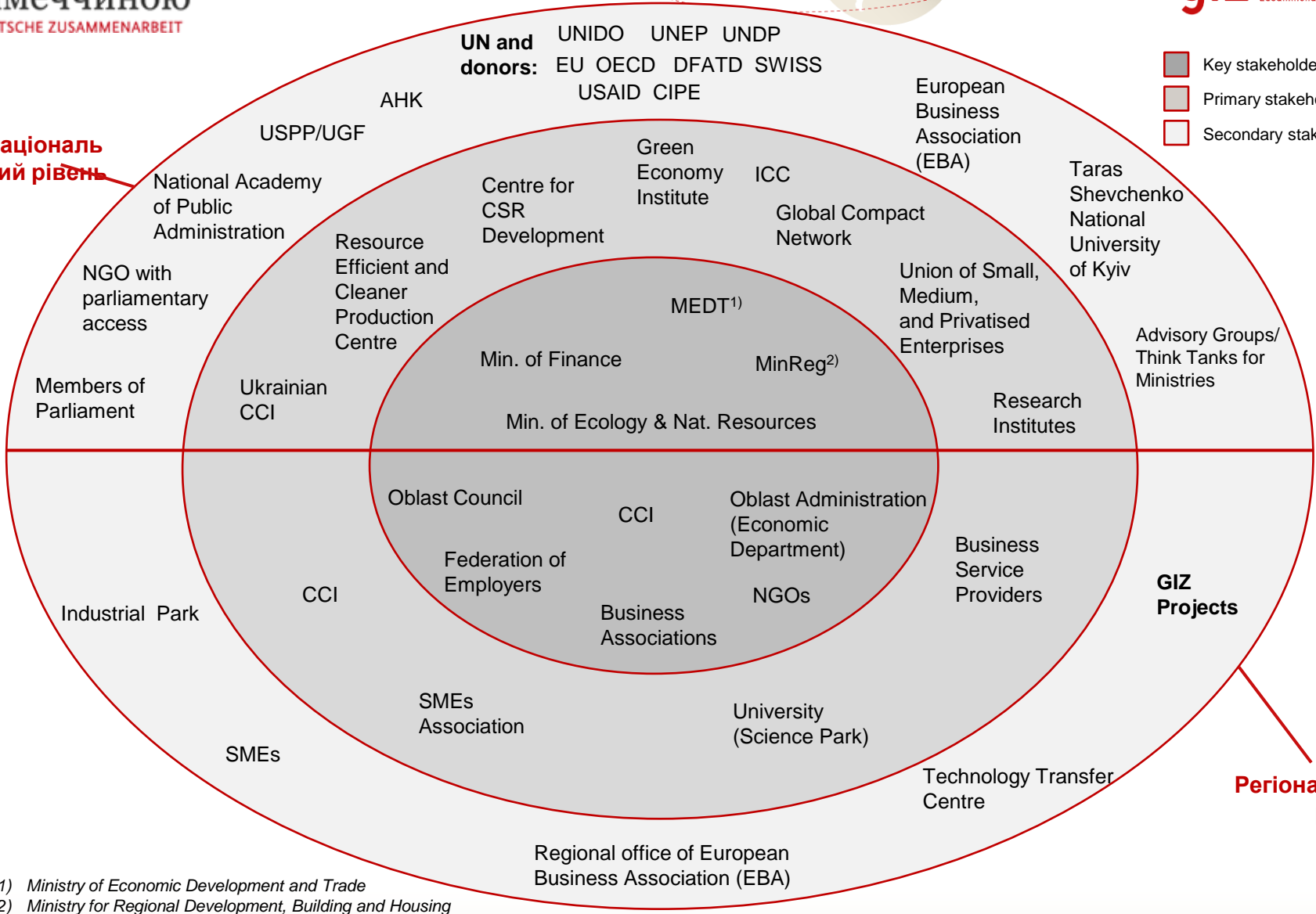
Напрямки діяльності	Рівень	Область впливу	Роль GIZ
A A1) Стратегія / план A2) Національна платформа	→ Макро	<ul style="list-style-type: none"> • Удосконалення політики 	<ul style="list-style-type: none"> • Консультаційна підтримка підготовки, гармонізації та реалізації національної стратегії
B Регіональна платформа зеленої економіки	→ Мезо	<ul style="list-style-type: none"> • Регіональна мережа • Про- бізнес середовище 	<ul style="list-style-type: none"> • Сприяння та модерація регіонального діалогу з розвитку зеленої економіки між різними стейкхолдерами
C Модернізація бізнес послуг	→ Мікро	<ul style="list-style-type: none"> • Про- бізнес середовище • Розвиток зовнішньої торгівлі 	<ul style="list-style-type: none"> • Підвищення якості послуг та консультацій компаній в галузі енерго та ресурсо ефективних технологій • Сприяння зеленим інвестиціям та просування трансферу технологій та обміну знань в рамках ДПП (iDPP)

Зацікавлені сторони (стейкхолдери)

Implemented by

giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Національний рівень



- Key stakeholders
- Primary stakeholders
- Secondary stakeholders

Регіональний рівень

1) Ministry of Economic Development and Trade
2) Ministry for Regional Development, Building and Housing



ПРОГРАМА СПРИЯННЯ ЗЕЛЕНІЙ МОДЕРНІЗАЦІЇ УКРАЇНСЬКОЇ ЕКОНОМІКИ (ПРОГРАМА ЗЕЛЕНОЇ ЕКОНОМІКИ)

Партнери Програми

INSTITUTE OF GREEN ECONOMICS | ІНСТИТУТ ЗЕЛЕНОЇ ЕКОНОМІКИ



ДНІПРОПЕТРОВСЬКА
ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА
ПАЛАТА



ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА ПАЛАТА УКРАЇНИ

Співробітництво. Стабільність. Справедливість.



ООО НПП Центр екологічного аудита
и чистых технологий



ЦЕНТР
РОЗВИТОК КОРПОРАТИВНОЇ
СОЦІАЛЬНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ
Можливість бути першими.



ТЕХНОЕКОС



Провайдери
зелених послуг....





Перешкоди на шляху зеленої модернізації

(за результатами опитувань підприємств, Інститут зеленої економіки, Центр розвитку КСВ)

Інформованість,
Свідомість

- Недостатня поінформованість
- Керівництво не розуміє переваг енергоефективності
- Низька екологічна свідомість персоналу
- Незацікавленість та необізнаність потенційних покупців у екологічних товарах та послугах....

Політика
Досвід

- Недосконале законодавство та адміністративні перешкоди при зеленій модернізації
- Відсутність нормативно- правової бази щодо поводження з відходами
- Відсутність стимулювання
- Відсутність досвіду та професійних навичок у впровадженні систем екологічного менеджменту.....

Кошти
Технології

- Складності при отримання кредитів на зелену модернізацію - складна бюрократична система
- Висока вартість заходів з енерго- та ресурсоефективності – обмеженість фінансових ресурсів компаній
- Застаріле енерго- та ресурсовитратне обладнання
- Великі затрати на фінансування виробництва екологічних товарів та послуг.
- Тривалий термін окупності відновлювальних джерел
- Відсутність в Україні переробки деяких видів відходів



Базове дослідження стану розвитку зелених послуг – Дніпро, 2015; Луцьк, 2016

Провайдери

Сегмент зелених бізнес послуг поки не сформований \ Ринку немає \

Хаотичність

Є потенціал

Незначна кооперація підприємств з провайдерами, з проектними орг.

Відсутні навички професійного консалтингу...

Немає довіри до зовнішніх консультантів...

Немає звички платити за консультації \ поради...

Незацікавленість власників в зеленій модернізації...

Немає еко свідомості....

Підприємства

Відсутні стимули з боку держави на впровадження зелених інновацій...

Брак коштів на впровадження рішень

...

Складнощі з отриманнями інвестицій

...

Відсутня інформація про можливості зелених послуг і хто надає якісні послуги ...

Недостатній професіоналізм консультантів...

Негативний досвід неякісних консалтерів....



Дніпропетровськ: провайдери зелених послуг

Енерго
ефективність

Ресурсо
ефективність

Управління
відходами

Еко
менеджмент \
Екоконсалтинг

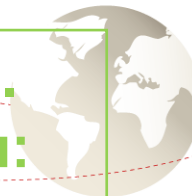
Технологіч
ний
консалтинг
\
інжиніринг
ові
компанії
повного
циклу,
постачаль
ники
зелених
технологій



Регіональний рівень: сприяння формуванню ринку зелених послуг

- Підвищення обізнаності
- Підсилення потенціалу, професійний розвиток
- Професійні Майданчики: попит та пропозиція
- Просування
- Представлення та захист інтересів на рівні приймаючих рішення
- Заохочення
- Залучення





ТРЕНІНГИ, СЕМІНАРИ, ПРАКТИКУМИ, КОНФЕРЕНЦІЇ, НАВЧАЛЬНІ ТУРИ, СТАЖУВАННЯ....

- Семінари ТПП регіону Південний Верхній Рейн: **Зелені послуги ТПП Німеччини**. Замкнутий цикл виробництва. Управління відходами. Охорона навколишнього середовища від шкідливого впливу. Водне законодавство. Енергія та енергоефективність.
- Семінар «**Впровадження систем енергоменеджменту** на промислових підприємствах (UNIDO, GEF)
- Тренінги **Стандарт ISO 50001** Енергоменеджмент (TMC Україна \TuV SUD).
- Програма навчання «**чистому виробництву**» (Центр ресурсоефективного чистого виробництва, КПІ \ UNIDO)
- Тренінги on-the-job для енергоменеджерів «**Енергоефективність**» (ТПП Фрайбург, Germany)
- Програма навчання для фахівців ТПП – **менеджмент відходів** (Державна Екологічна Академія, Київ)
- Інформаційна поїздка «**Інноваційні екологічні технології**» (Germany)
- Участь провайдерів у Business Форумі Green Venture (Potsdam, Germany)
- Семінар «**Інтегрований екологічний дозвіл**» (UBA, Німеччина)
- **Business game Енергоменеджмент** на підприємстві Fraunhofer Institute, Німеччина
- Засідання **бізнес клубу енергоменеджерів** TMC Україна
- Конференція «Енергоефективність та зелена економіка», Форум «Зелена економіка та зелені рішення» (GIZ)
- Семінари «**Екологічне маркування продукції** - основа освоєння нових ринків»
- «**Маркетинг консалтингових послуг. Концепція позиціонування зелених послуг**» тощо ...



Мобілізація зусиль всіх зацікавлених сторін





Комітет провайдерів зелених послуг при ДТПП

- Створено на базі Дніпропетровської ТПП за підтримки Програми сприяння зеленій модернізації української економіки (GIZ) в березні 2016р.

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

ЧЛЕНИ КОМІТЕТУ:

- Провідні експерти в сфері екології та енергоменеджменту,
- Технічні навчальні заклади,
- Громадські організації в сфері екології та інновацій,
- Підприємці та компанії, що працюють на ринку енергоефективного обладнання, технологічних та технічних рішень в сфері ресурсоефективності,
- Екологи тощо





ДТПТ: диверсифікація послуг Консультаційний Центр Ресурсоефективності та Екології

ЧОМУ САМЕ МИ ?

Дніпропетровська ТПТ понад семи років реалізує системні проекти з націаного фахівців підприємств із впровадження принципів ресурсоефективного та чистого виробництва, в тому числі за підтримки Уряду Норвегії та Німеччини. Ми маємо досвід залучення міжнародних фінансових інструментів до співпраці із регіональним бізнесом та динамічно продовжуємо працювати в цьому напрямку!

РІВНЬ 15 НАШОК ЕКСПЕРТІВ

в рамках імплементації проекту «Програма сприяння зеленій модернізації економіки України, який виконується в Україні Національним товариством міжнародного співробітництва (GIZ) за доданнями та підтримкою Федерального Уряду Німеччини був підвершений сертифікації та професійним оцінюванню згідно з критеріями міжнародних стандартів, в тому числі:

- методи UNIDO (організація з промислового розвитку ООН) та норвезької моделі з ресурсоефективного та чистого виробництва;
- методи побудови систем енергоменеджменту та екологічного менеджменту відповідно стандартам ISO 50001 та ISO 14000.

ТАКОЖ, НАШІ ФАХІВЦІ:

- мають сертифікати інсталяторів широкого спектру енергоефективного обладнання країн Євросоюзу виробників;
- мають сучасне обладнання та досвід впровадження техніки промислового призначення: «Filtex», «Filtex», «TESTO», «BOHN», «KSTAKOM», «Ecoenergy», «Delta»-BX;

ЗЕЛЕНІ ПОСЛУГИ
ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ТПТ

**МІРКУЙ
GREEN**



- є кращими тренерами на логістичному просторі з впровадження норвезької моделі ресурсоефективного та чистого виробництва;
- є партнерами в Дніпропетровській області сертифікаційного органу ТМБ, офіційного представництва концерну TÜV SÜD, світового лідера інтелектуальних, енергетичних та сертифікаційних послуг на території України;
- є партнерами в Дніпропетровській області єдиного акредитованого в Україні органу з екологічної сертифікації та управління мережі Global EcoLabelling Network (GEN), результати оцінок відповідності якого визнаються у 60 країнах світу;
- є партнерами в Дніпропетровській області Центру ресурсоефективного та чистого виробництва в Україні;
- безкоштовно надають свої послуги приватним компаніям з енергоефективності та екології для підприємств Дніпропетровщини та мають делеговану їм діяльність документування згідно законодавства України.

НАШІ ЕКСПЕРТИ - ЧЛЕНИ КОМПІТЕТУ ПРОВАЙДЕРІВ «ЗЕЛЕНИХ» ПОСЛУГ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ТПТ

ШМАТКОВ ГРИГОРІЙ ГРИГОРОВИЧ
Академік Міжнародної Академії наук Європи та Белгії, професор Дніпропетровської Академії екологічного аудиту, заступник кафедри екології та оцінки навколишнього середовища Дніпропетровського державного університету та архітектури. Спеціалізація - екологічний аудит.

БЕРЗІНА СВІТЛАНА ВАЛЕРІЙІВНА
Заступник голови національного технічного комітету стандартизації «Україна» національного професійного стандарту України (ТК 82), акредитований в міжнародній системі незалежної сертифікації (ISO) міжнародний аудитор системи екологічного управління та управління якістю. Спеціалізація - Екологічне управління, екологічна сертифікація.

БАХАРЕВ ОЛЕКСАНДР ВІКТОРОВИЧ
Кандидат технічних наук, сертифікований лектор Програми «Чисте виробництво та енергоефективність. Норвезька модель». Директор ТОВ «Компанія «Системи енергоефективності». Спеціалізація - чисте виробництво, енергоаудит.

МЕЛАЗЬКО ОЛЕКСАНДР ВІКТОРОВИЧ
Дипломований інженер, керівник відділу маркетингу групи компаній «Енергополіс». Спеціалізація - новий цикл інжинірингових послуг з енергозабезпечення промислових підприємств, тепло-енергетичних, соціальних і житлових об'єктів.

МУХА ЮЛІЯ ВОЛОДИМИРІВНА
Директор ТПТ «Україна-європейський діалог «Технополіс». Сертифікований інженер-проектувальник (забезпечення безпеки життя і здоров'я людини, захист навколишнього природного середовища). Бюрократ проектної документації, забезпечення санітарно-епідеміологічного благополуччя населення. Спеціалізація - екологічні послуги.

КАУЧОВА ОЛЬГА АНАТОЛІЙІВНА
Базельський аудитор, член Європейської асоціації аудиторів України, сертифікований інженер-проектувальник (забезпечення безпеки життя і здоров'я людини, захист навколишнього природного середовища). Бюрократ проектної документації, забезпечення санітарно-епідеміологічного благополуччя населення. Спеціалізація - екологічні послуги.

ПЕТРИК ПАВЛО МИКОЛАЙОВИЧ
Керівник департаменту енергоефективності, аудитор систем ISO 9001, DIN EN ISO 14001, ISO 50001, оцінювач сертифікації TMS/TUV ISO, експерт з побудови систем енергоменеджменту енергоефективності. Спеціалізація - розробка документів за вимогами стандартів DIN EN ISO 14001, ISO 9001, ISO 5001, проведення передсертифікаційних, сертифікаційних і наглядних аудитів.

ШИЦКА КАТЕРИНА МИКОЛАЙІВНА
Технічний директор GIZ «Енергоінжиніринг». Сертифікований енергоаудитор, член Української Асоціації Енергоаудиторів. Спеціалізація - проведення енергетичних аудитів промислових та житлових об'єктів, розробка ТСО енергоефективних проектів, впровадження та моніторинг енергоефективних програм.

ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ =
КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ +
СТАЛІЙ РОЗВИТОК +
ЗДОРОВЕ МАЙБУТНЄ НАШИХ ДІТЕЙ

**ПРОЕКТ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ТПТ
ЗЕЛЕНА ПАЛАТА -
ІНІЦІАТИВА СТАЛОГО РОЗВИТКУ**

ПОСЛУГИ

ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ
ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВОЇ ПАЛАТИ
З ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ
ТА ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВ
ТА ОБ'ЄКТІВ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ



ПРОЕКТ ДТПП “Зелена палата – ініціатива сталого розвитку”

інформаційно-просвітницькі
та навчальні семінари з
екологічної тематики

+ 13
485
6

Інформаційні семінари
«Зелені закупівлі за
державні кошти. Електронні
закупівлі»

+ 5
320
3

Дводенні тренінги
з енергоменеджменту

+ 2
40
2

Семінари
«Впровадження принципів
РЕЧВ на підприємстві»

+ 2
50
2

Семінари
«Можливості фінансування
зелених проектів /
написання проектів»

+ 2
50
2



Серія круглих столів
з просування
переваг еко
орієнтованих послуг

+ 4
100

Підтримка системної
роботи комітету
провайдерів зелених
послуг

+ 15
300

Конференція
«Зелена економіка»

50

Конференція
«Ідеї зеленого бізнесу»

50



Створення та
підтримка роботи
он-лайн платформи
проекту

Візитні засідання на базі
підприємств, що активно
впроваджують зелені
технології/інструменти

+ 3

Конкурс для підприємств, які
розробили/впровадили ефективні
проекти «зеленої» модернізації

Інформаційна кампанія з
просування можливостей зеленої
економіки та зелених послуг серед
підприємств регіону та
громадськості

Необхідність \ Потреби з боку “гравців ринку”:

Законодавче врегулювання. Економічні стимули з боку держави

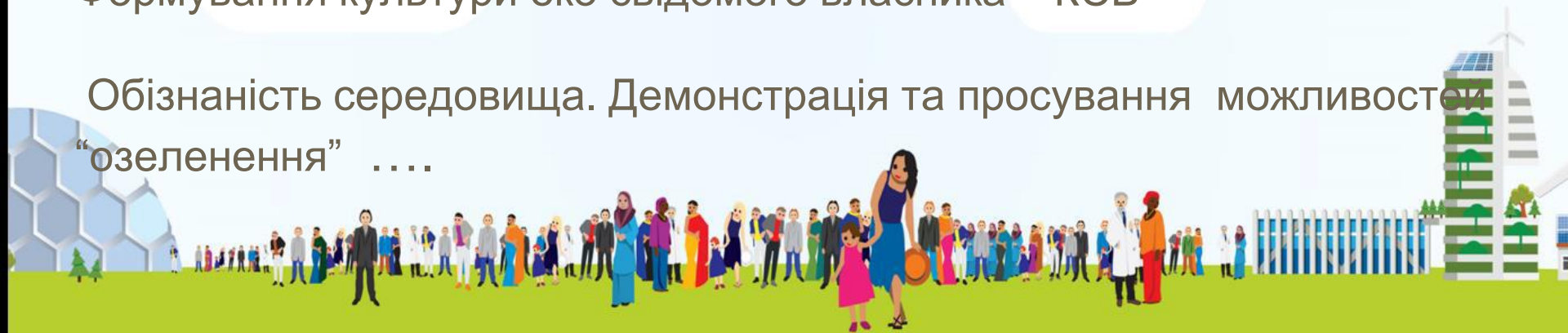
Системний, комплексний підхід. Стратегічні підходи

Розвиток кадрового потенціалу

Відкриття доступу до фінансової підтримки – механізми дієвої підтримки

Формування культури еко свідомого власника – КСВ

Обізнаність середовища. Демонстрація та просування можливостей “озеленення”





співпраця з
німеччиною
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT



Implemented by

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



The transition to a green economy

