



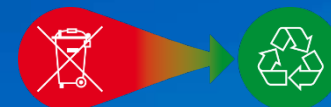
Проект Twinning

Впровадження системи управління відходами електричного та електронного обладнання (ВЕЕО) і батарейок в Україні



# Презентація функціональної моделі управління відходами електричного та електронного обладнання (ВЕЕО) і відпрацьованих батарейок

20 грудня 2016,  
Київ, Україна



Цей проект фінансується Європейським Союзом



# Основні учасники системи



Споживачі

Уряд

Дистриб'ютори  
(Роздрібні мережі)

Виробники

ОРВВ/Індивідуальні  
системи

Координаційний  
орган для ОРВВ

Місцеві органи  
влади  
(муніципалітети)

Компанії зі збору і  
перевезення  
відходів

Компанії з переробки  
та утилізації відходів





# Хто є хто?



**Споживачі**



Домогосподарства та інші користувачі

**Виробники**



Виробники та імпортери ЕЕО, батарейок і акумуляторів. Відповідальні за первинне розміщення товару на ринку

**Дистриб'ютори  
(Роздрібні мережі)**



Продають товар кінцевим споживачам

**Індивідуальні системи/  
ОРВВ**



Виробники повинні виконувати свої зобов'язання або самостійно (індивідуальні системи /ІС/), або приєднавшись до колективної системи (ОРВВ). Недержавні та неприбуткові організації.

**Координаційний орган  
для ОРВВ**

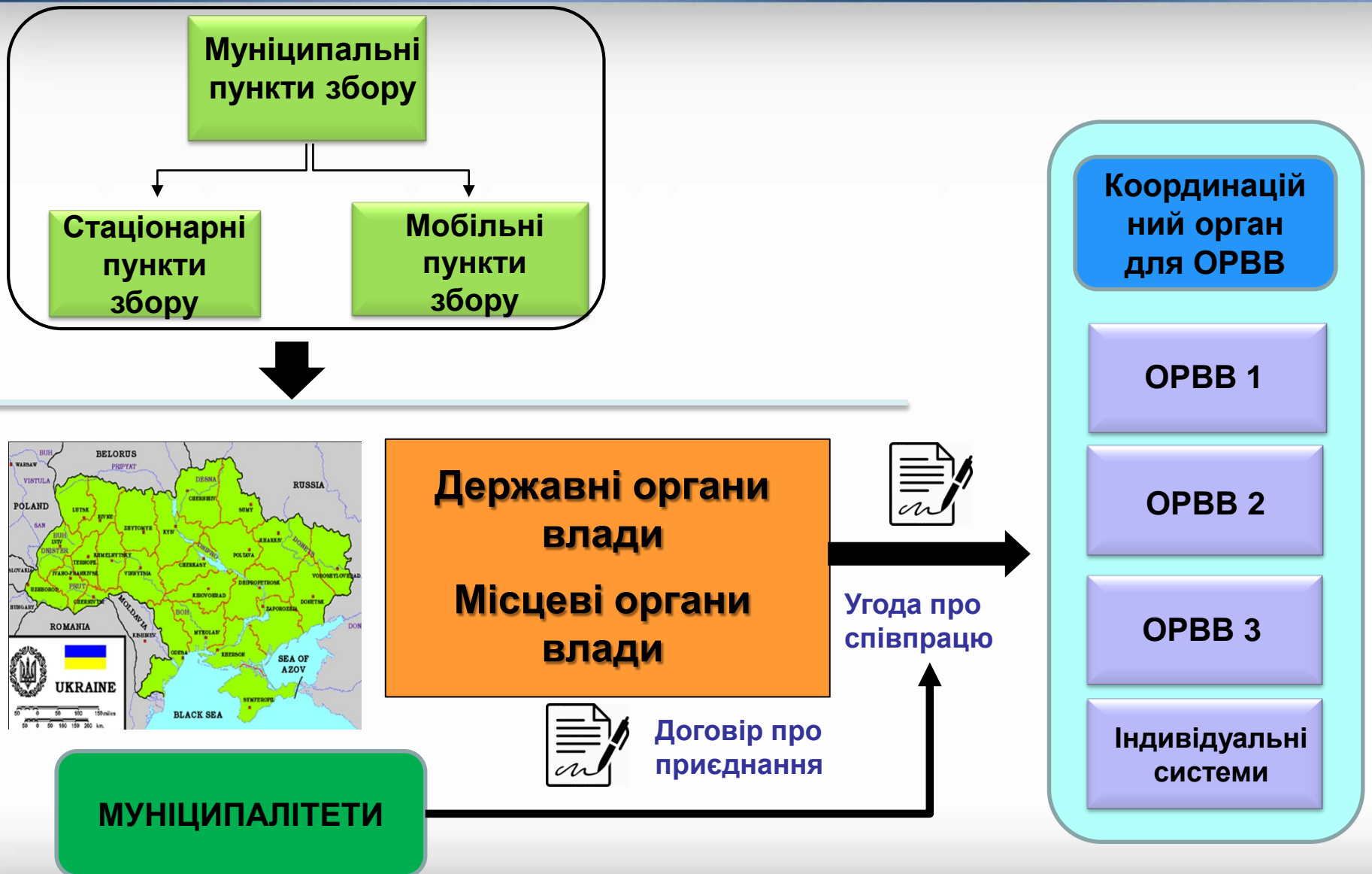


Організація, що координує ОРВВ та ІС задля охопленням послугами усіх муніципалітетів

# Збирання: Фізичні потоки ВЕЕО та відпрацьованих батарейок і акумуляторів



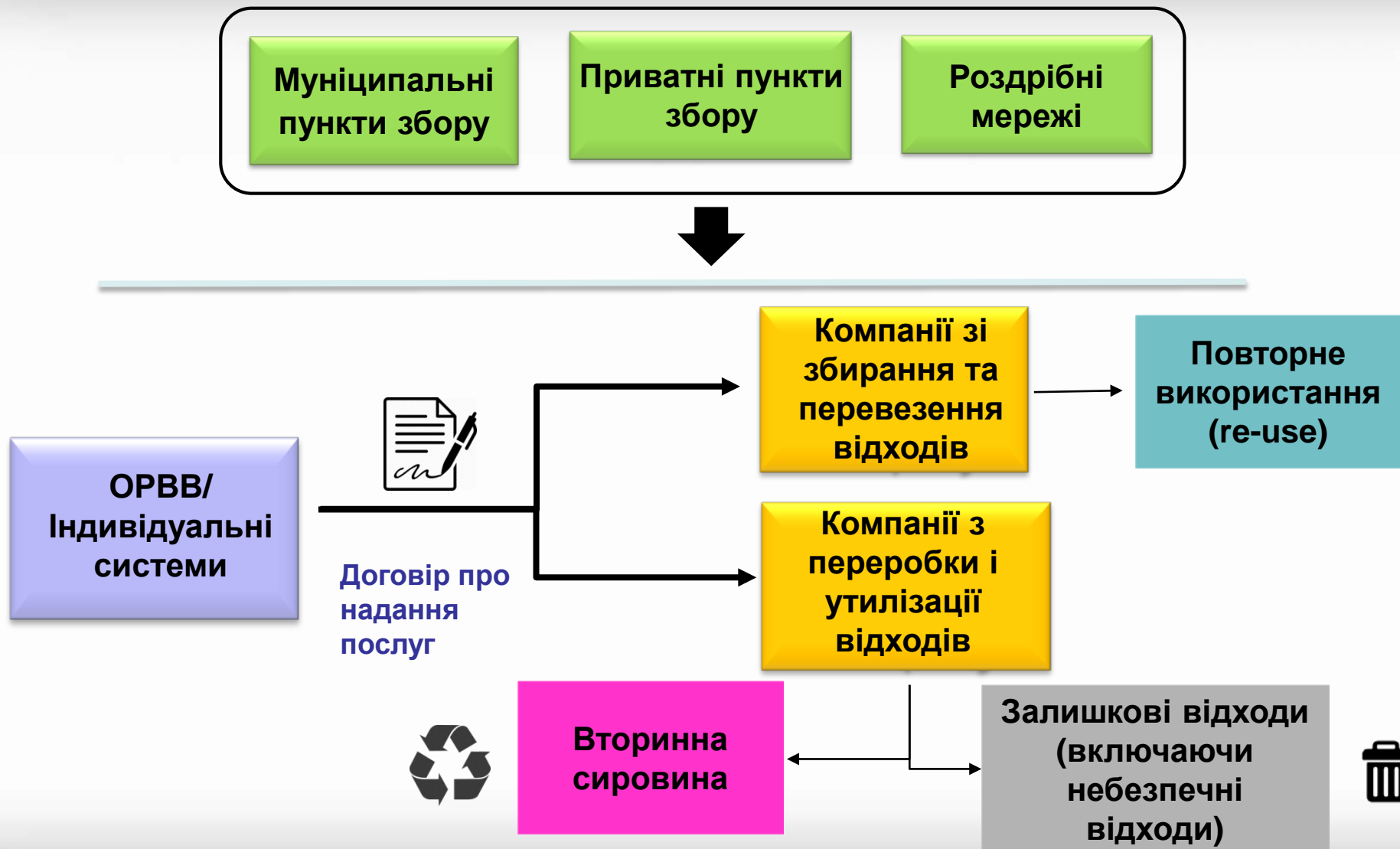
# ВЕЕО та відпрацьовані батарейки і акумулятори (ВБА) : Як працює система муніципального збору ?



# Як працює система муніципального збору?

- Державні та місцеві органи влади, ОРВВ та індивідуальні системи укладають **угоду про співпрацю** з метою забезпечення збирання ВЕЕО/ВБА у всіх муніципалітетах по всій території України
- Угода про співпрацю визначає вимоги до збирання та фіксує ціни, які будуть однакові для усіх муніципальних пунктів збору
- Муніципалітети приєднуються до угоди про співпрацю шляхом укладання **договору про приєднання**, де визначаються права та обов'язки всіх учасників
- Координаційний орган розподіляє муніципалітети між ОРВВ/індивідуальними системами. Розподіл відбувається на основі долі ринку, яку займає кожна організація
- По умовам угоди про співпрацю, муніципалітетам оплачується тільки збирання відходів. Перевезення та обробка фінансується напряму кожною ОРВВ чи індивідуальною системою

# Управління ВЕЕО, відпрацьованими батарейками та акумуляторами: як це працює?

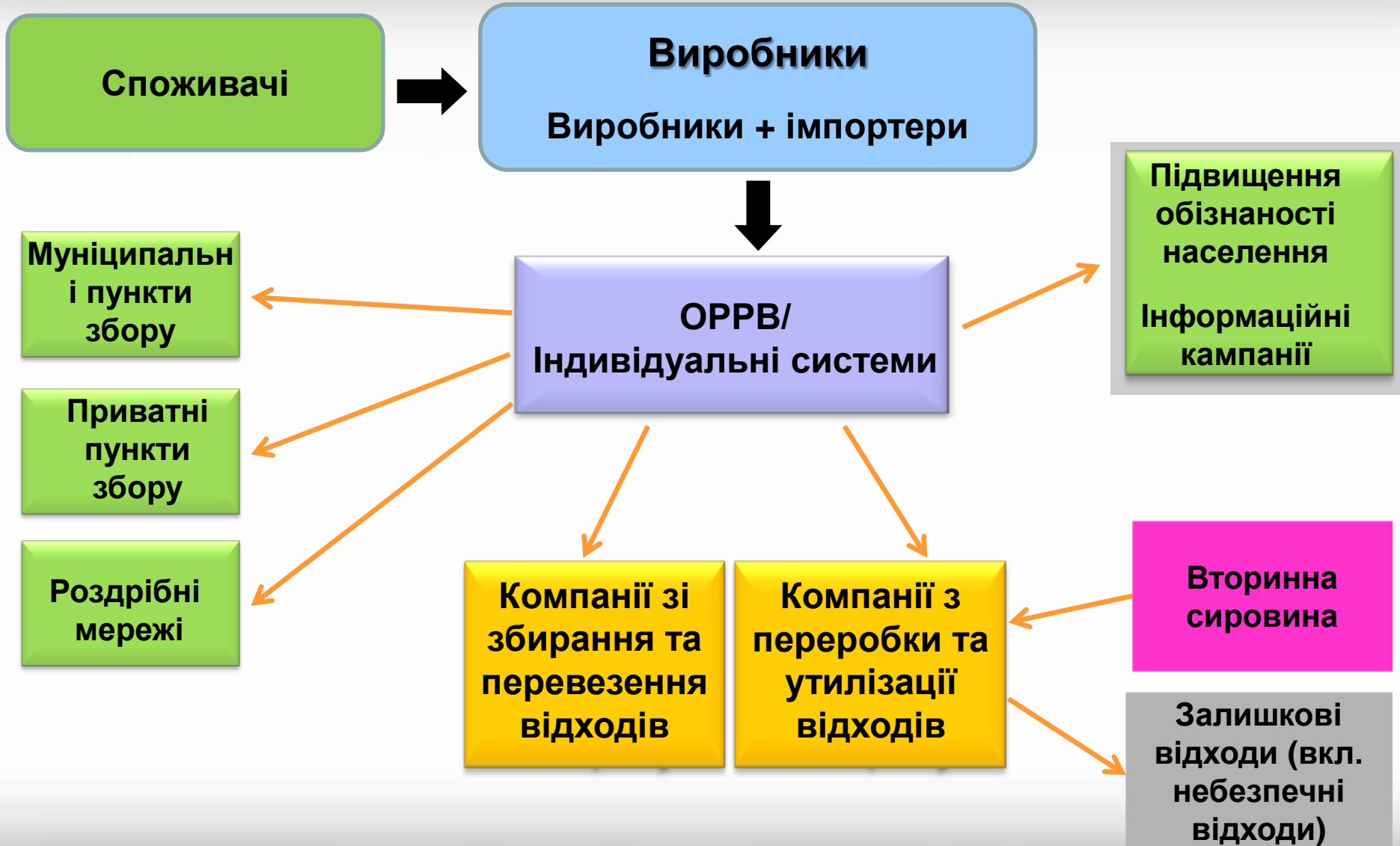


# Фізичні потоки відходів

- Відходи електронного та електричного обладнання (ВЕЕО), а також відпрацьованих батарейок та акумуляторів (ВБА) утворюються в приватних домогосподарствах та у інших користувачів. Споживачі можуть здавати ці відходи до муніципальних, приватних чи мобільних пунктів збору
- Роздрібні мережі будуть зобов'язані приймати малу побутову техніку, портативні батарейки та автомобільні акумулятори побутового походження безпосередньо у магазинах, а також матимуть зобов'язання забирати стару велику побутову техніку при купівлі і доставці споживачеві нової, такого ж типу або зі схожими функціями
- Організації розширеної відповідальності виробників (ОРВВ) та індивідуальні системи укладають договори з компаніями зі збирання та перевезення, а також із компаніями, що займаються переробкою ВЕЕО та ВБА



# Фінансові потоки



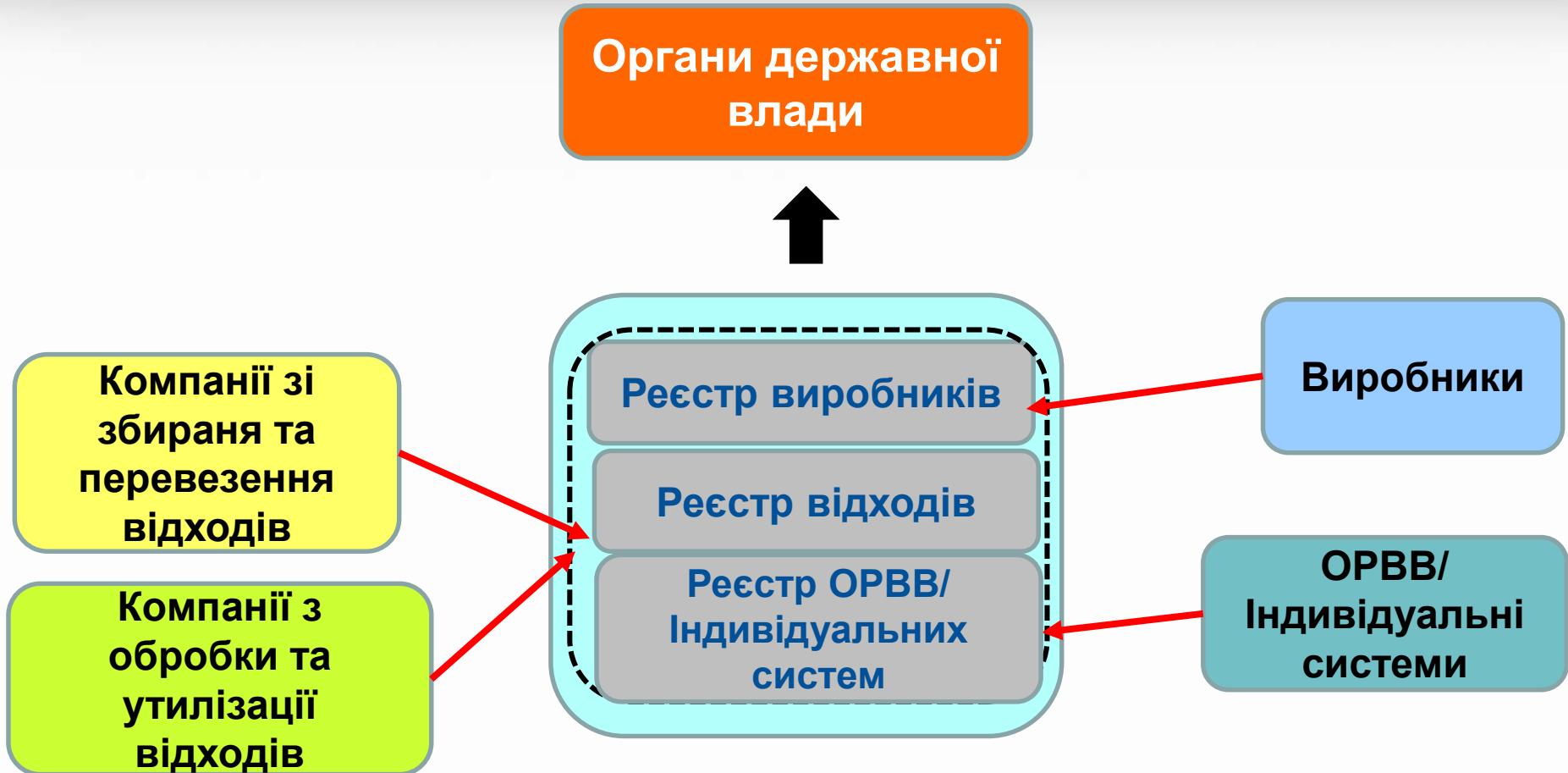
# Фінансові потоки

- Споживачі платять за збирання та переробку ВЕЕО і ВБА при купівлі нового обладнання та батарейок. Вартість цих послуг закладається в ціну товарів.
- Виробники перераховують ці кошти ОРВВ чи використовують їх самі у разі самотійного виконання ними обов'язків виробника через індивідуальну систему.
- ОРВВ/ індивідуальні системи фінансує збір та переробку ЕЕО та батарейок, коли вони перетворюються на відходи.
- Послуги компаній з переробки оплачуються, беручи до уваги прибуток, який вони отримують від продажу вторинної сировини, отриманої в результаті утилізації.
- ОРВВ/ індивідуальні системи також фінансують інформаційні кампанії з метою підвищення обізнаності населення щодо управління відходами ЕЕО та ВБА.

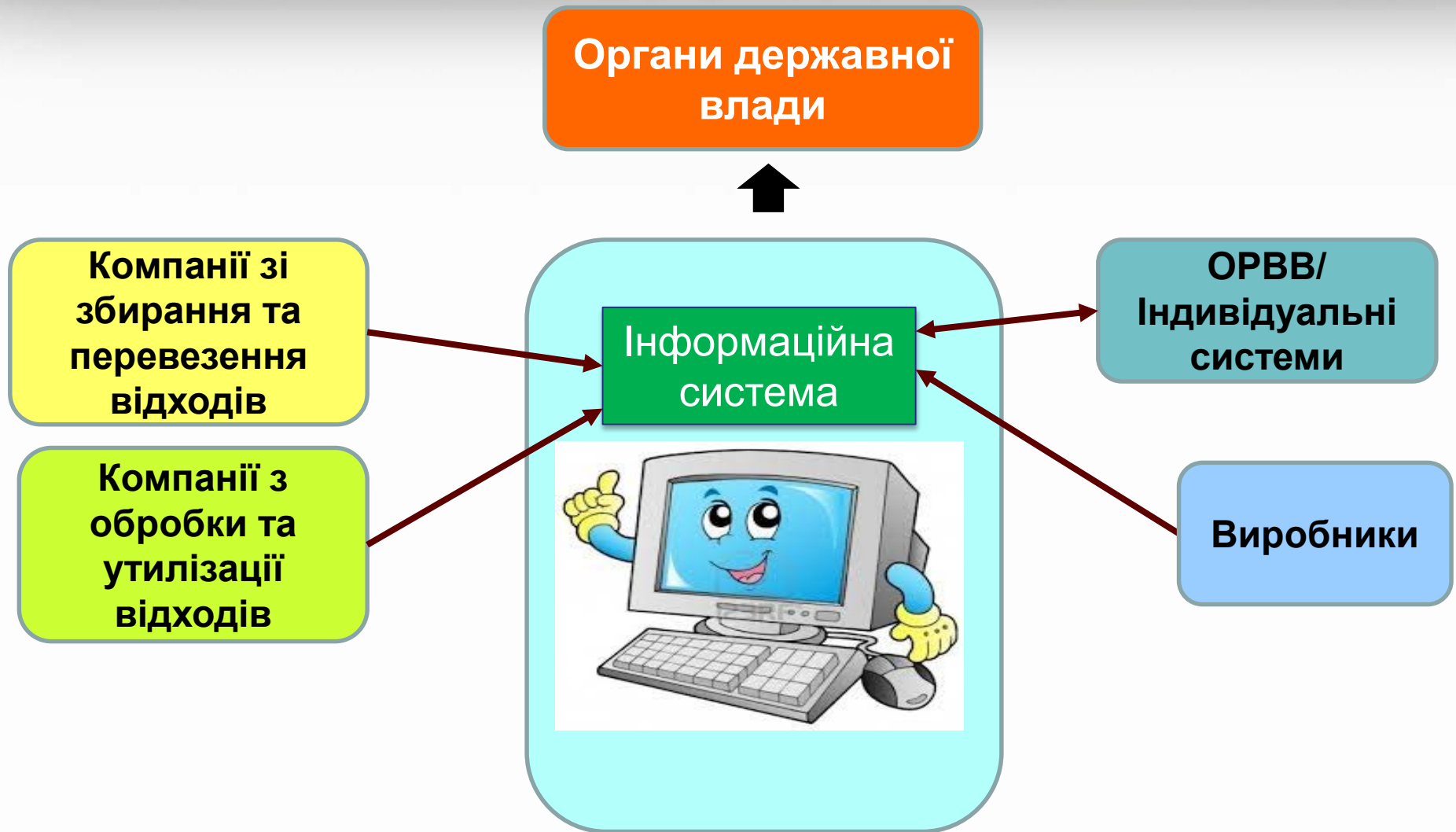
# Координаційний орган для ОРВВ/ індивідуальних систем

- Координаційний орган для ОРВВ/ІС створюється та фінансується ОРВВ та індивідуальними системами. Він діє незалежно, неупереджено та колективно
- Головні завдання:
  - Вираховує ринкову долю для кожної ОРВВ та індивідуальних систем
  - Визначає зони, в яких повинна працювати ОРВВ/індивідуальні системи з метою забезпечення рівномірного покриття послугами на національному рівні
  - Відходи, які потрібно зібрати та переробити, розподіляються між ОРВВ/індивідуальними системами відповідної до їх долі ринку
  - Перевіряє достовірність даних, наданих виробниками
  - Забезпечує однакову якість надання послуг у всіх регіонах

# Реєстр



# Інформаційна система



# Інформаційна система та реєстр

- Усі виробники ЕЕО, батарейок та акумуляторів, які працюють в Україні, повинні бути внесені до державного реєстру.
- Подавати звітність до інформаційної системи будуть зобов'язані такі учасники системи: виробники, ОРВВ чи індивідуальні системи, Координаційний орган для ОРВВ, компанії зі збирання та переробки відходів.
- ОРВВ та індивідуальні системи теж можуть використовувати певну інформацію з цих систем.
- Виробники повинні надавати дані щодо кількості ЕЕО чи батарейок, розміщених на ринку.
- Компанії зі збирання та перевезення відходів повинні надавати дані щодо кількості зібраних та перевезених відходів.
- Компанії з переробки та утилізації відходів повинні надавати дані щодо кількості перероблених відходів, отриманої вторинної сировини та видалених залишкових відходів, які не можуть бути перероблені та утилізовані.

# Система контролю

Муніципалітети



Розподіл та  
облаштування пунктів  
збору відповідно до  
технічних вимог

Муніципальні  
пункти збору  
відходів

Приватні  
пункти збору  
відходів

Державні органи  
влади



Дозволи  
Перевірки  
Санкції  
Контроль та моніторинг

Компанії зі  
збирання та  
перевезення  
відходів

Компанії з  
переробки та  
утилізації відходів

ОРВВ 1

ОРВВ ...

Індивідуальні  
системи

# Система контролю

- Місцеві органи влади виділяють місце та затверджують проект облаштування пунктів збору у відповідності з вимогами чинного законодавства
- Компетентні органи влади здійснюють контроль над діяльністю ОРВВ/ індивідуальних систем, компаній зі збирання та перевезення відходів, а також компаній з переробки та утилізації відходів, відповідно до вимог діючого законодавства





Проект Twinning

Впровадження системи управління відходами електричного та електронного обладнання (ВЕЕО) і батарейок в Україні



*Дякуємо за увагу!*

**ЕЛІНА ВЕЛІНОВА СТОЯНОВА-ЛАЗАРОВА**

Постійний радник проекту Twinning (RTA)

E-mail: [twinning-weee@minregion.gov.ua](mailto:twinning-weee@minregion.gov.ua)

Тел. : +38 067 178 24 52

**МАКСИМ ОЛЕКСАНДРОВИЧ БАРИНОВ**

Начальник Управління благоустрою територій та комунального обслуговування Мінрегіону, партнер постійного радника проекту

E-mail: [barinovmo@minregion.gov.ua](mailto:barinovmo@minregion.gov.ua)

Тел.: +38 044 207 18 00



Цей проект фінансується Європейським Союзом