

ВСТУПНЕ СЛОВО

Щороку, за офіційними даними, українці продукують 11 млн тонн сміття, це десь 300 кг на людину. Майже все сміття в Україні захоронюють на звалищах. В країні переробляють лише 3% відходів. Це дикунство.

Уявити все накопичене в Україні сміття можна так — це 14 тисяч футбольних полів, на яких стоять 506 пірамід Хеопса.

За даними з Мінекології, Мінрегіонбуду і екологів, площа всіх сміттєзвалищ України становить понад 10 тис. га, а об'єм сміття — близько 1,2 км кубічних.

Українське сміття в пірамідах Хеопса

у метрах кубічних

- 2,5 млн — об'єм піраміди
- 1267 млн — об'єм всього сміття в Україні
- 1267 млн — це 506 пірамід

Дані Мінрегіонбуду і відкритих джерел

Ці сміттєві піраміди щороку зростатимуть — в Україні захоронюють майже всі відходи, а саме 95%. Ще 2% спалюють, а 3% переробляють.

Вивозять сміття на п'ять тисяч легальних полігонів, ще 27 тисяч сміттєвих звалищ стихійно щороку з'являється по всіх областях.

Мішками чи машинами сміття викидають у найближчі річки, ліси, яри, канави чи під паркани.

Скільки сміття викидають в Україні щороку

- 300 кілограмів сміття кожна людина
- 11 млн тонн всього
- 49 млн метрів кубічних відходів
- 95% цього сміття захоронюють

Дані Мінрегіонбуду і екологів

Проте навіть після закриття полігонів продовжують становити небезпеку. Якщо не провести рекультивацію, опади, які потрапляють на сміття, будуть забруднювати навколошні ґрунти і підземні води.

Звалища сміття в Україні:

- 5,5 тис — сміттєвих полігонів
- 9 тис га — площа сміттєвих полігонів
- 27 тис — нелегальних звалищ сміття
- 1,2 тис — площа нелегальних звалищ сміття

Дані Мінекології і Мінрегіонбуду

Від 1 січня 2018 року в Україні запрацювала норма закону «Про відходи», яка забороняє захоронення на полігонах неперероблених відходів і зобов'язує сортувати і переробляти сміття.

Проте, як зазначає еколог Алла Войціховська, доки в Україні не розроблять детальний план поводження з відходами, їх будуть і далі вивозити на полігони, поки немає сформованої логістики, як розділяти, куди везти розділені відходи, полігони поповнюються новим сміттям.

ПРОГРАМА

«ЕКО БЕЗПЕКА – ОДИН ІЗ ГОЛОВНИХ ПРИОРИТЕТІВ УКРАЇНИ»

1. МЕТА ПРОГРАМИ

Запровадження системи роздільного збору твердих побутових відходів (ТПВ) з подальшим використанням їх, як вторинної сировини, для переробних підприємств України та сировини для біоенергетики.

2. ЗАВДАННЯ ПРОГРАМИ

- Зниження екологічної напруги в регіонах і державі в цілому.

- Запровадження новітніх світових технологій комплексного управління відходами, запобігання і скорочення їх утворення.
- Створення глобальної мережі, в масштабі України, Громадських Ресурсних центрів (ГРЦ) для навчання українців, з «пелюшок», правилам поводження з ТПВ.
- Створення для малого та середнього бізнесу сприятливих умов (пільгове кредитування, зменшення оподаткування, виділення земельних ділянок під виробництво, державна гарантія захисту інвестицій інше) в розвитку діяльності в галузі переробки втор сировини та виробництва з неї товарів широкого вжитку.
- Зниження соціальної напруги.

ОСНОВОЮ ПРОГРАМИ є ТЕ, що ТПВ які складаються з РІЗНИХ КОМПОНЕНТІВ НЕ ПОВИННІ ЗМИШУВАТИСЬ МІЖ СОБОЮ, НЕОБХІДНО ПЕРВОЧЕРГОВО, НЕ ВИХОДЯЧИ З ДОМУ, ЗБИРАТИ РОЗДІЛЬНО І ЛІШЕ ТАК УТИЛІЗУВАТИ В СПЕЦІАЛЬНІ КОНТЕЙНЕРИ щоб ПОТІМ МАЖНА БУЛО ВІДПРАВЛЯТИ НА ПЕРЕРОБНІ ПІДПРИЄМСТВА.

3. ВИМОГИ ДО ВИКОНАННЯ ЗАХОДІВ ПРОГРАМИ

- ТПВ складаються з різних компонентів до яких потрібно застосовувати різні за особливістю підходи .
- Сучасні новітні технології та заходи, включаючи скорочення кількості відходів і зменшення навантаження на полігони утилізації сміття, обов'язковий первинний роздільний збір ТПВ, вторинну переробку, виробництво біогазу, компостування, сміттєспалювання для виробництва теплової та електроенергії, захоронення залишків на екологічно безпечних полігонах - повинні застосовуватися для утилізації тих чи інших компонентів всіх видів відходів, не лише ТПВ.
- Системи утилізації відходів в регіонах України, в тому числі і ТПВ, повинні розроблятися із врахуванням специфіки територій, конкретних локальних проблем і спиратися на місцеві ресурси та можливості. Місцевий досвід з поводження, переробки та утилізації відходів повинен набуватися, поступово, через впровадження передового світового досвіду на подібних територіях.
- Комплексний підхід роздільного збору та підготовки до переробки відходів базується на стратегічному довгостроковому плануванні, забезпечуючи доступність і зручність, необхідну для того, щоб мати можливість швидко адаптуватися до кардинальних змін громадськості по відношенню, до вторинного використання і новітніх технологій переробки відходів.
- Моніторинг та оцінка результатів повинні бути невід'ємною складовою реалізації даної Програми.
- Також, необхідно складовою Програми, повинна бути участь місцевої влади всіх рівнів та громад в цілому.

ПРОГРАМА ПЕРЕДБАЧАЄ, що ЛІШЕ КОМБІНАЦІЯ РІЗНИХ, ДОПОВНОЮЧИХ ОДИН ОДНОГО, ТЕХНОЛОГІЧНИХ РІШЕНЬ ТА ЗАХОДІВ, А НЕ ОДНА ТЕХНОЛОГІЯ, НАВІТЬ НАД СУЧАСНА, МОЖУТЬ СПРИЯТИ ЕФЕКТИВНОМУ ВИРІШЕННЮ ГЛОБАЛЬНОЇ ПРОБЛЕМИ НАКОПИЧЕННЯ ВІДХОДІВ, що ЗАГРОЖУЄ ЕКОБЕЗПЕЦІ УКРАЇНИ.

При визначенні Мети Програми по роздільному збору та переробці ТПВ і плануванні СТРАТЕГІЇ, потрібно розуміти і мати уявлення про пріоритетність комплексного управління відходами.

Для організації системи роздільного збору та переробки відходів НЕОБХІДНО розробити, висококваліфікованими фахівцями, ПЛАН ЗАХОДІВ щодо практичного впровадження Програми.