

**Корсунь-Шевченківська  
гімназія №2 з початковою школою  
“Збережемо природу заради майбутнього”  
“Природоохоронні акції”**

**Мельник Ангеліна Володимирівна,  
учениця 8-Б класу  
Сідаченко Олена Віталіївна,  
учитель біології**

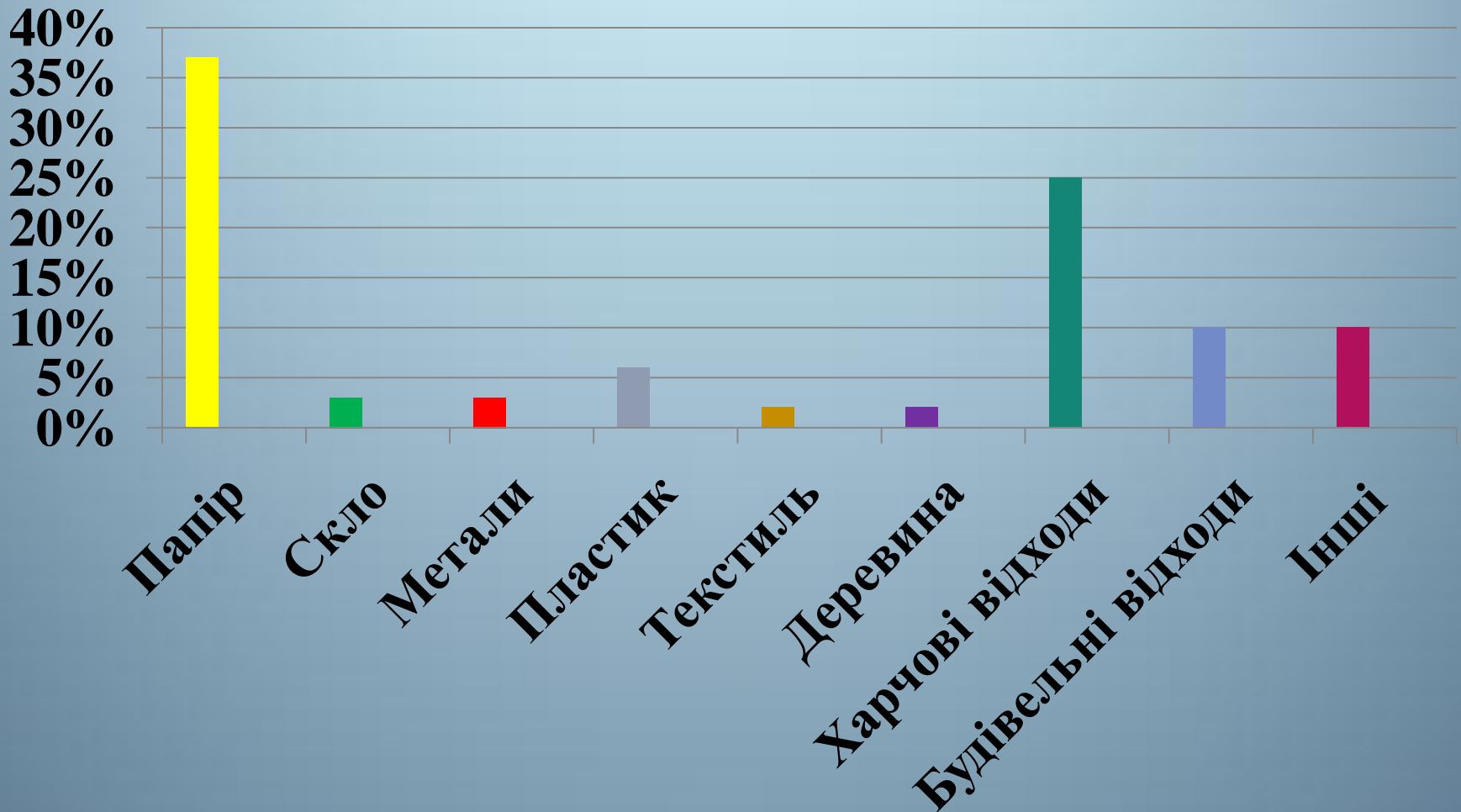
Питання побутових відходів актуальне в будь – якому місті нашої планети і потребує якнайшвидшого вирішення. Ціна цього рішення вимірюється не тільки вартісними показниками, а й чистотою навколишнього середовища та здоров'ям людей.



На сучасному етапі розвитку суспільства кожна людина, за даними статистики, в середньому за одну добу створює від 2 до 3 кг твердих побутових відходів



# Діаграма складу твердих побутових відходів в Україні 2021 рік



Звалища та ями не вирішують проблему сміття. Вони загрожують здоров'ю людей, забруднюють повітря, землю, воду та руйнують озоновий шар нашої планети.



Одна з найбільш актуальних та болючих проблем міста Корсунь – Шевченківського - зберігання, сортування та утилізація твердих побутових відходів.



На протязі 12 місяців 2021 року відсортовано та здано в пункти прийому таку вторинну сировину:

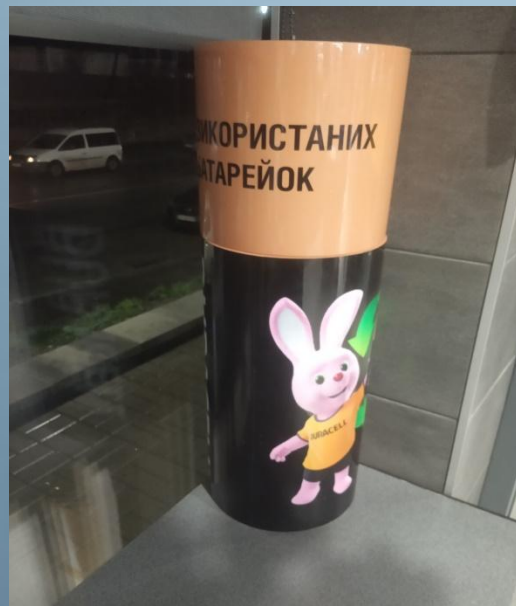
- Макулатури 456 кг - 975,84 грн.;
- Пляшки пластикові 15 т 680 кг – 97216,72 грн.;
- Поліетилену 406 кг – 2760,80 грн.;
- Скло змішане 52т 785 кг – 36949,50 грн.;
- Всього – 69 т 327 кг – 137907,86 грн.

До традиційних методів утилізації (сміттєспалювання та захоронення), повинні стати їх невід'ємною частиною заходи по скороченню кількості відходів, вторинна переробка і компостування.





Про шкоду батарейок довкіллю, сьогодні масово говорять екологічні організації у всьому світі, через вміст багатьох хімічних елементів (свинець, нікель, цинк) одна відпрацьована батарейка, потрапляючи на сміттєзвалище, забруднює 20 м<sup>2</sup> ґрунту.



Отже, для зменшення шкоди навколишньому середовищу та людям необхідно намагатися застосовувати альтернативні джерела енергії, а саме міні – акумулятори, які можна заряджати кілька разів.

Найбільш перспективним способом вирішення проблем є переробка твердих побутових відходів:

- Органіка використовується для отримання добрив.
- Текстильні і паперові залишки – для виготовлення нового паперу.
- Металобрухт спрямовується на переплавлення.

