

# НАВІЩО ЗДАВАТИ МАКУЛАТУРУ?



**1 т. ПОБУТОВОГО СМІТТЯ  
МІСТИТЬ 20-40%  
ПАПЕРОВИХ ВІДХОДІВ**

**ЗБИРАЙ  
МАКУЛАТУРУ ОКРЕМО**



## ДРУГЕ ЖИТТЯ ВИКОРИСТАНОГО ПАПЕРУ



12 000  
аркушів паперу

4 людини  
за місяць

100 кг  
макулатури



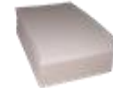
гофрований картон



тара для яєць



газетний папір



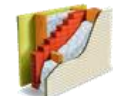
сірий папір  
для офісних потреб



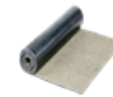
паперові пакети,  
конверти, соше



туалетний папір



теплоізоляційний  
матеріал - еко вата



руберойд  
та пергамін



сировина для  
дитячих виробів

## ВРЯТУЄМО СВІТ ВІД ПЛАСТИКУ!



Тривалість  
життя пакету  
**12 хвилин,**  
а розкладання  
**400 років**



**8 млрд. тон пластику**  
вироблено людством з 1950 р.,  
основна частина якого досі  
зберігається у навколишньому  
середовищі як сміття



**Пластик - поширена причина  
загибелі тварин та птахів,  
котрі плутають його з їжею.**



#Greenlibrary  
Проект «Зелена бібліотека  
Сумського державного університету»

## КОРИСНЕ ПРО ПЕТ ПЛЯШКИ!



пластиковая  
пляшка може  
бути перероблена  
до **30 разів**

**10 ПЕТ**  
пляшок

1 ЦЕГЛИНА  
бруківки  
з полімерного  
бетону

**27 ПЕТ**  
пляшок



Полієфірне  
волокно



**1 КГ**  
подрібнених  
пластівців ПЕТ



під час горіння пластик  
виділяє отруйну речовину  
**ДІОКСИН**



пластик забруднює  
навколишнє  
середовище

## ЗАДУМАЙТЕСЬ НАД ЦИМИ ЦИФРАМИ !

**1,81** кг

сміття  
щоденно  
генерує  
один українець



**42 000** км<sup>2</sup>

займають  
сміттєзвалища  
в Україні



**5** млрд

недопалків  
викидають  
щороку



**80** млрд

алюмінієвих  
бляшанок  
викидають  
щороку



**15** ПАКЕТІВ

використовує  
одна сім'я  
за один похід  
до СУПЕРМАРКЕТУ



**5** ТРНЛ

пакетів  
виробляється  
у світі НА РІК



**160** тис

пластикових  
пакетів  
викидається в світі  
ЩОСЕКУНДИ



**35** млрд

пластикових  
пляшок  
викидається  
щороку



## Чи може природа поглинути сміття?



## ЯК ДОВГО РОЗКЛАДАЄТЬСЯ СМІТТЯ ?



ОРГАНІЧНІ ВІДХОДИ

1 тиждень-  
6 місяців



ПАПІР

1 місяць-  
2 роки



ФАНЕРА

1-3  
роки



УПАКОВКА ТЕТРА-ПАК

5  
років



НЕДОПАЛОК

10-12  
років



ШКІРЯНЕ ВЗУТТЯ

25-40  
років



ГУМОВА ПОКРИШКА  
ПЛАСТИКОВИЙ КОНТЕЙНЕР

50-80  
років



БАТАРЕЙКА

100-110  
років



ПОЛІЕТИЛЕН

200  
років



АЛЮМІНІЄВА  
БЛЯШАНКА

200-500  
років



ПЛАСТИКОВА ПЛЯШКА

450  
років



ОДНОРАЗОВИЙ  
ПІДГУЗОК

500  
років



СКЛО

1000  
років