





# Утилізація сміття



*Виконала:  
учениця 7-Б класу  
Пятницька Анастасія*

# Викидати гроші: сміття як джерело прибутку у провідних країн світу

## ■ Німеччина

- Ще не початку 80-х минулого століття у Європі почали практикувати сортування сміття. Першопрохідцем у цій галузі стала Німеччина. І зараз, через десятки років, досвід цієї країни показав вигоди її системи — системи різнокольорових контейнерів. В Німеччині давно не будують будинків із сміттєпроводами, бо, на думку німців, вони є перешкодою для правильної утилізації сміття та джерелом екологічних проблем.





- Альтернативою є контейнери, і для кожного виду відходів вони свої: у контейнер сірого кольору несуть виключно паперове сміття; у жовтий – викидають банки та пляшки, а зелений призначений для збору органічних відходів. За законом, контейнери повинні бути встановлені не далі, ніж за 15 м від краю дороги.



- З 1991 року в Німеччині діє система «Duales System Deutschland GmbH», яка дозволила країні, по суті, уникнути екологічної катастрофи. Така система передбачає на законодавчому рівні, що виробники зобов'язані зменшувати розмір упаковок для своїх товарів та виготовляти їх із сировини, яка або ж швидко розкладається сама, або ж придатна до вторинної переробки.

# Фінляндія

- Фінляндія – країна не лише високоякісних продуктів, але й визнаний в світі лідер з переробки паперу та пляшок. Не останню роль у цьому відіграло законодавство. За законом біля кожного будинку, у якому налічується більше 10 квартир, повинно бути встановлено контейнери для паперу, скла, пластику, для харчових та змішаних відходів.





- У спеціальних пунктах проводиться також збір старого одягу, частину з якого під патронажем Червоного Хреста відправляють у країни, що цього потребують.



- Важливим елементом екологічної освіти в Фінляндії є виховання економії. Економія електроенергії, води та інших ресурсів практикується тут скрізь. Не тільки законодавство регулює питання утилізації, у цьому зацікавлені і самі жителі країни. Тому вони стараються зменшувати кількість відходів, а сміттєперероблючі компанії намагаються якомога ефективніше використати відходи.



# Австралія

- Австралія також є чудовим прикладом країни, яка турбується про своє екологічне здоров'я. На вивезення сміття і подальшу утилізацію відходів тут звертають особливу увагу. Жителі всіх населених пунктів щокварталу платять органу місцевого самоврядування досить велику суму (100-350 австралійських доларів) на розвиток інфраструктури і вивіз відходів в тому числі. Австралія також є чудовим прикладом країни, яка турбується про своє екологічне здоров'я.







- На вивезення сміття і подальшу утилізацію відходів тут звертають особливу увагу. Жителі всіх населених пунктів щокварталу платять органу місцевого самоврядування досить велику суму (100-350 австралійських доларів) на розвиток інфраструктури і вивіз відходів в тому числі. На сайті місцевого самоврядування є сторінка, де приймають скарги та заявки.



- Наприклад, якщо житель знайшов тріщину на своєму сміттєвому баку, потрібно подати відповідну заявку і впродовж декількох днів привезуть новий. На самому баку є маркування, що можна в нього викидати, а що не можна в жодному разі.



- Для сортування є два основних баки: для основних відходів (червоні) і для вторинної сировини (жовті). Пластикові та скляні пляшки брудними до баку класти не можна, тільки вимитими. Є ще контейнери зеленого кольору для рослинного сміття. Медики для медичних відходів отримують синій бак. Щоб не виникало плутанини, кожен вид сміття забирається муніципальними машинами в певний день. Жителі про ці дні знають і виставляють контейнери певного кольору до дороги.



