

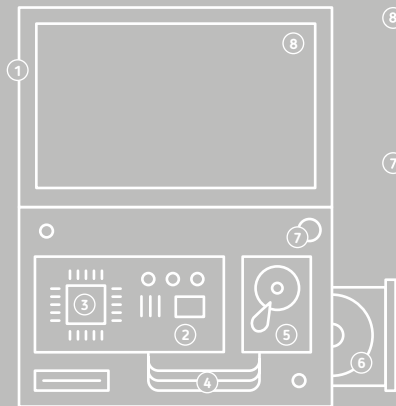
електровідходи

Пристрої, що працюють від електрики або батарейок, супроводжують нас щодня практично всюди: вдома, в школі, на роботі, на відпочинку. Практично кожна людина користується мобільним телефоном, комп'ютером, холодильником, електрочайником. Усі ці пристрої одного разу закінчують своє життя і приєднуються до електровідходів – використаного чи невикористаного електричного та електронного обладнання. Однак замість того, щоб потрапити на сміттєзвалище, вони можуть стати джерелом сировини, такої як пластик і метали.

① **Корпус**
– пластик та метали

② **Материнська плата** – мідь та пластик

③ **Процесор**
– мідь, пластик та алюміній



④ **Провідники**
– мідь та пластик

⑤ **Жорсткий диск**
– алюміній

⑧ **CD привід**
– пластик, метал

⑦ **Вмикач**
– пластик

⑥ **Екран-рідкокристалічний LCD**
– полівініловий спирт

Приклади електровідходів



Побутова техніка – дрібна і велика, легка і важка, супроводжує нас з ранку до вечора, полегшуючи життя. Холодильники, посудомийні машини та кавомашини на кухні, пилососи, пральні машини та праски допомагають нам підтримувати будинок та одяг у найкращому стані, а фени піклуються про наше волосся.



ІТ та телекомунікаційне обладнання – ми телефонуємо, клацаємо ... десятки разів щодня, тисячі щороку. Телефони та смартфони, ноутбуки та планшети відіграють важливу роль у нашому житті, вони як хороші друзі. Про них варто подбати!



Споживче обладнання – дрібне, індивідуального користування і велике, що використовується професіоналами. Фотоапарати та відеокамери дозволяють зафіксувати швидкоплинні моменти, музика та інформація надходять до нас через радіо. Перевірте, які пристрої є у вас вдома.



Електричні та електронні інструменти – речі, необхідні кожному домашньому майстру! Завдяки ним ми будуємо нові речі, ремонтуємо, створюємо прекрасні творіння та прикраси.



Іграшки, рекреаційне та спортивне обладнання – проведення часу з сім'єю можна зробити приємнішим за допомогою іграшкової електродороги або спільної гри у відеоігри. Під час тренувань спортсменів супроводжують прилади, які контролюють роботу організму. Маленькі, але важливі пристрої зроблять час приємнішим, а життя цікавішим.

Як дбати про електронне та електричне обладнання, щоб воно служило довше?

1. Вибирайте якісну техніку, яка прослужить вам довгі роки.
2. Купуйте відповідально:
 - вам справді потрібен третій планшет і ще один телевізор?
 - подумайте, чи ваш інший пристрій не має подібних функцій?
 - будьте чесними з собою: чи будете ви використовувати своє нове обладнання регулярно чи забудеш про нього через перші кілька днів?
3. Бережіть техніку – при її використанні звертайтеся до інструкції, використовуйте її за призначенням. Крім того, пам'ятайте про належне обслуговування.
4. Якщо якесь електронне або електричне обладнання перестало працювати, спробуйте віддати його в ремонт – збережений перед викиданням пристрій може служити вам ще багато років.
5. Поділіться – Якщо ви більше не користуєтесь ніяким обладнанням, можливо, воно ще комусь стане в нагоді? Краще порадувати когось, ніж зберігати невикористану техніку в ящиках і підвалах! А може, й тобі стане в нагоді чиєсь обладнання? Якщо ви рідко користуєтесь будь-яким обладнанням (наприклад, відеокамерою, сканером), попросіть друзів, чи можуть вони позичити вам такий пристрій, коли він вам знадобиться.

interzero®
zero waste solutions


ekopaka.org

Як поводитися з електровідходами?

1. Не зберігайте використане обладнання вдома – електричні відходи класифікуються як небезпечні відходи через отруйні речовини, які вони містять, напр. важкі метали (ртуть, свинець, хром, кадмій, нікель) і хімічні речовини, такі як холодоагенти.
2. Пам'ятайте! Забороняється викидати відпрацьоване обладнання разом з іншими відходами. Якщо ви бачите цей штамп (перекреслене сміттєве відро – малюнок праворуч), можете бути впевнені, що це електронні відходи.
3. Утилізуйте використане обладнання у відповідному місці. Пункти збору електровідходів є по всій країні (найчастіше це пункти вибіркового збору побутових відходів (PSZOK-i). Інформацію про ці місця та всі правила роздільного збору побутових відходів за місцем проживання ви можете знайти в правилах утримання чистоти і порядку в муніципалітеті, ви також можете віддати його до електросміттєзбиральника, якщо він має відповідний дозвіл.
4. Ви можете безкоштовно повернути вживану побутову техніку при покупці нової (наприклад, купуючи новий холодильник, ви можете повернути старий за принципом «1 за 1»).
5. Ви можете повернути зайву, зламану або пошкоджену побутову техніку, яка за будь-яким розміром не перевищує 25 см, у великоформатний магазин електроніки, якщо торгова площа побутової техніки в цьому магазині становить не менше 400 м².
6. Якщо ремонт вашої техніки виявиться неможливим або невігідним, ви можете залишити її в сервісному центрі безкоштовно.



ВАЖЛИВО. При утилізації обладнання, що містить батареї, ви повинні спочатку виийняти їх!
УВАГА! Залишивши обладнання у не призначеному для цього місці, ви ризикуєте отримати штраф (до 5000 злотих!)

Як працює переробка електровідходів?

Відходи електричного та електронного обладнання – справжнє джерело вторинної сировини. Вони містять пластик, мідь, платину, золото та рідкоземельні метали. Однак, оскільки кожна частина обладнання складається із сотень окремих компонентів, утилізація електронних відходів займає багато часу та в багатьох випадках потребує ручної обробки. Окремі елементи розділяються та сортується на ті, що підлягають переробці, і ті, що небезпечні. Таким чином мінімізуються ризики для людей і навколишнього середовища. Видобути з електровідходів сировину використовують для створення нових пристроїв, економлячи значну кількість первинної сировини.

