

**Не викидай використану  
батарею та енергозберігаючу  
лампу у смітник!**



**Збережи довкілля та здоров'я!  
Віднеси використані батареї  
до пунктів організованого  
збору, що вже з початку 2014  
року запрацюють у Львові в  
приміщеннях комунальних  
підприємств (колишніх ЖЕКів),  
державних установ,  
університетів, центрів  
творчості.**



**Детальніше інформація про збір  
використаних батарейок та  
енергозберігаючих ламп  
у Львові:  
[www.eco-initiatives.org.ua](http://www.eco-initiatives.org.ua)**

**Офіс проекту  
вул. Газова, 36/2, к. 42,  
м. Львів, 79058  
тел. +38 032 2367266  
[office@eco-initiatives.org.ua](mailto:office@eco-initiatives.org.ua)**

*Цей буклет підготовлений та виданий  
за фінансової підтримки Європейського  
Союзу в рамках Програми  
транскордонного співробітництва  
Польща-Білорусь-Україна 2007-2013  
в межах реалізації проекту  
«Створення муніципальної системи  
поводження з відходами побутового  
електронного та електричного  
устаткування у місті Львові із  
використанням досвіду  
міста Люблін»*

*Погляди викладені в цьому буклеті за  
жодних обставин не можуть вважатися  
такими, що відображають точку зору  
Європейського Союзу*



Financed by the  
European Union

**ВИКОРИСТАННІ БАТАРЕЙКИ ТА  
ЕНЕРГООЩАДНІ ЛАМПИ  
НЕСУТЬ ЗАГРОЗУ ДОВКІЛЛЮ  
ТА ЗДОРОВ'Ю**



Недбало викинувши використану батарейку чи енергозберігаючу лампу у смітник з побутовими відходами, не задумуємося, які шкідливі та незворотні наслідки може принести наш необдуманий вчинок.

Адже при потраплянні електронних відходів на сміттєзвалища відбувається їх руйнування та пошкодження, і такі небезпечні метали, як ртуть, кадмій, свинець, цинк, марганець і ін. потрапляють у ґрунт, ґрунтові води, річки, повітря, забруднюючи їх.

Щорічно в Україні на сміттєзвалища потрапляє близько 500 кілограмів ртуті.

## ЧИ ВІДОМО ВАМ...

**Що одна пальчикова батарейка** може забруднити 20 м<sup>2</sup> ґрунту або 400 літрів води.



**Одна енергозберігаюча лампа** містить від 3 до 5 міліграм ртуті.

## НЕБЕЗПЕЧНО І ТОКСИЧНО!

Зокрема, ртуть – надзвичайно небезпечний і токсичний метал. З потраплянням до організму людини через органи дихання, ртуть акумулюється та залишається там на все життя.

Ртуть легко випаровується, а її пари потрапляючи в легені, затримуються там і викликають отруєння організму.

**Кадмій** є надзвичайно токсичним навіть у незначних концентраціях, має властивість накопичуватись в організмі і довікллі. Вдихання кадмієвого пилу швидко призводить до захворювань дихальних шляхів, нирок, а у великих концентраціях може призвести до смертельних випадків.

Важкі метали негативно впливають на нервову систему, викликають важкі захворювання, зокрема ракові.

**Пам'ятаймо,  
що важкі метали не  
виводяться з організму людини!**