

ВРЕД И УТИЛИЗАЦИЯ БАТАРЕЕК.



Работа выполнена:
Ученицей 7 "В" класса.
МБОУ "СОШ школы №29"
Маровой Полины.

КАКОЙ ВРЕД ОТ БАТАРЕЕК ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ?

Выбрасывая батарейки вместе с другим бытовым мусором, люди, не подозревая о том, способствуют загрязнению грунта и воды токсичными и вредными веществами.

Батарейки, вместе с другими отходами вывозятся на свалки, где разрушаются, и тяжелые металлы выделяясь из батареек проникают в грунтовые воды.

<http://www.kudagradusnik.ru/>

Вред батареек для окружающей среды
Сдал батарейку - спас ёжика!



1 батарейка загрязняет 20 м² земли !
А это территория обитания 2-х кротов, 1-го ежика и нескольких тысяч дождевых червей



1 батарейка губит 2 дерева

Товар, отмеченный таким знаком НЕ подлежит утилизации с обычным мусором!



ПРАВИЛЬНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ БАТАРЕЕК.

В разных странах вопрос об утилизации батареек решается по-разному. Например, в Японии их старательно собирают и хранят в определенном месте, ждут, когда будет изобретена перерабатывающая технология. В Европе, в каждом супермаркете стоят специальные контейнеры для сбора использованных батареек. Такую же практику хотят ввести и в России. В нашей стране вы можете сдать батарейки в любой супермаркет сети «Икеа», где их принимают бесплатно и утилизируют.

<https://www.kakprosto.ru/kak-63817-kak-utilizirovat-batareyki>



КЛАССИФИКАЦИЯ БАТАРЕЕК ПО ХИМИЧЕСКОМУ СОСТАВУ.

❖ Олово

❖ Ртуть

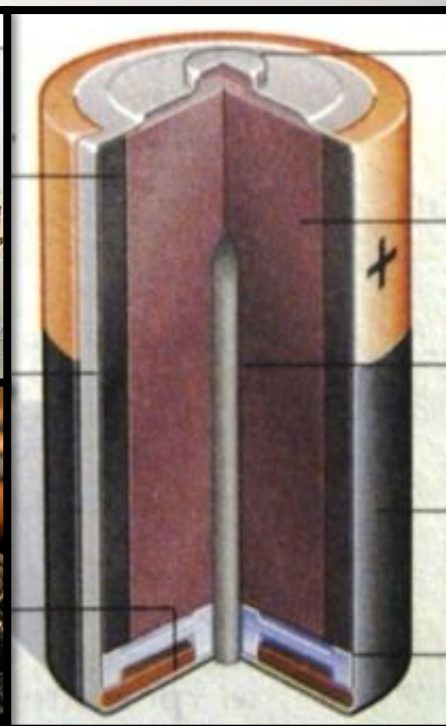
❖ Цинк

❖ Магний

❖ Никель

❖ Кадмий

❖ Свинец



ВЫВОД:

Правильная утилизация батареек приведёт к устранению такой проблемы, как бесплодие почвы.

Так же любая отработавшая батарейка подлежит восстановлению.