

# **Маленькая батарейка и ее большой вред для окружающей среды**



**Отслужившие свой век батарейки  
возвращаются,  
чтобы навредить**



# МУЛЬТФИЛЬМ ПРО БАТАРЕЙКИ



# ЧТО ТАКОЕ БАТАРЕЙКА

Батарейка - это элемент питания, автономный источник электричества для разнообразных устройств .



Батарейки бывают нескольких видов:  
«мизинчиковые», «пальчиковые», «крона»,  
«бочка», «таблетка».



# СОСТАВ БАТАРЕЙКИ



В батарейках содержится множество различных металлов —



ртуть,  
никель,  
кадмий,  
свинец,  
литий,  
марганец  
цинк  
и др. элементы.

# ПОЧЕМУ НЕЛЬЗЯ ВЫБРАСЫВАТЬ БАТАРЕЙКИ



Одна выброшенная батарейка  
загрязняет **20 куб.м.** земли и  
**400 литров** воды.

Из-за одной батарейки, находящейся  
в шести тоннах мусора, содержание  
ртути в твердых бытовых отходах  
превышает предельно допустимую  
концентрацию.



Одна батарейка, даже  
«таблетка», попав случайно в  
организм человека,  
может убить его за **30 минут**.

Батарейки составляют менее  
0,25% объема всех отходов, но  
на их долю приходится почти  
**50% всех токсичных металлов**



**Товар, помеченный  
таким знаком не  
подлежит  
утилизации  
обычным способом.**

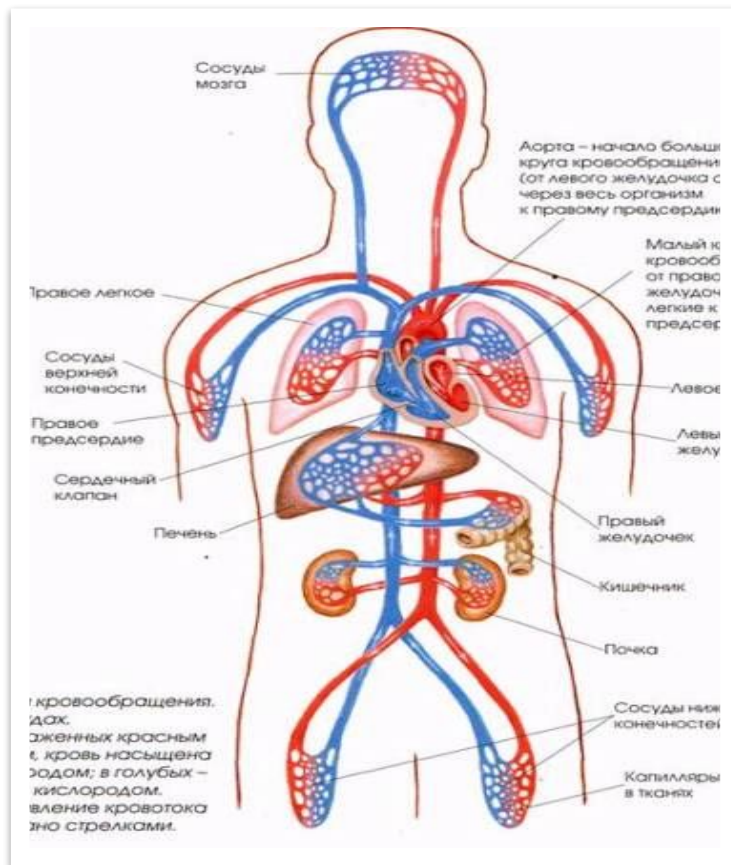
# ЧТО ПРОИСХОДИТ С БАТАРЕЙКОЙ, КОГДА ВЫ ЕЕ ВЫБРАСЫВАЕТЕ



# ВРЕД ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА

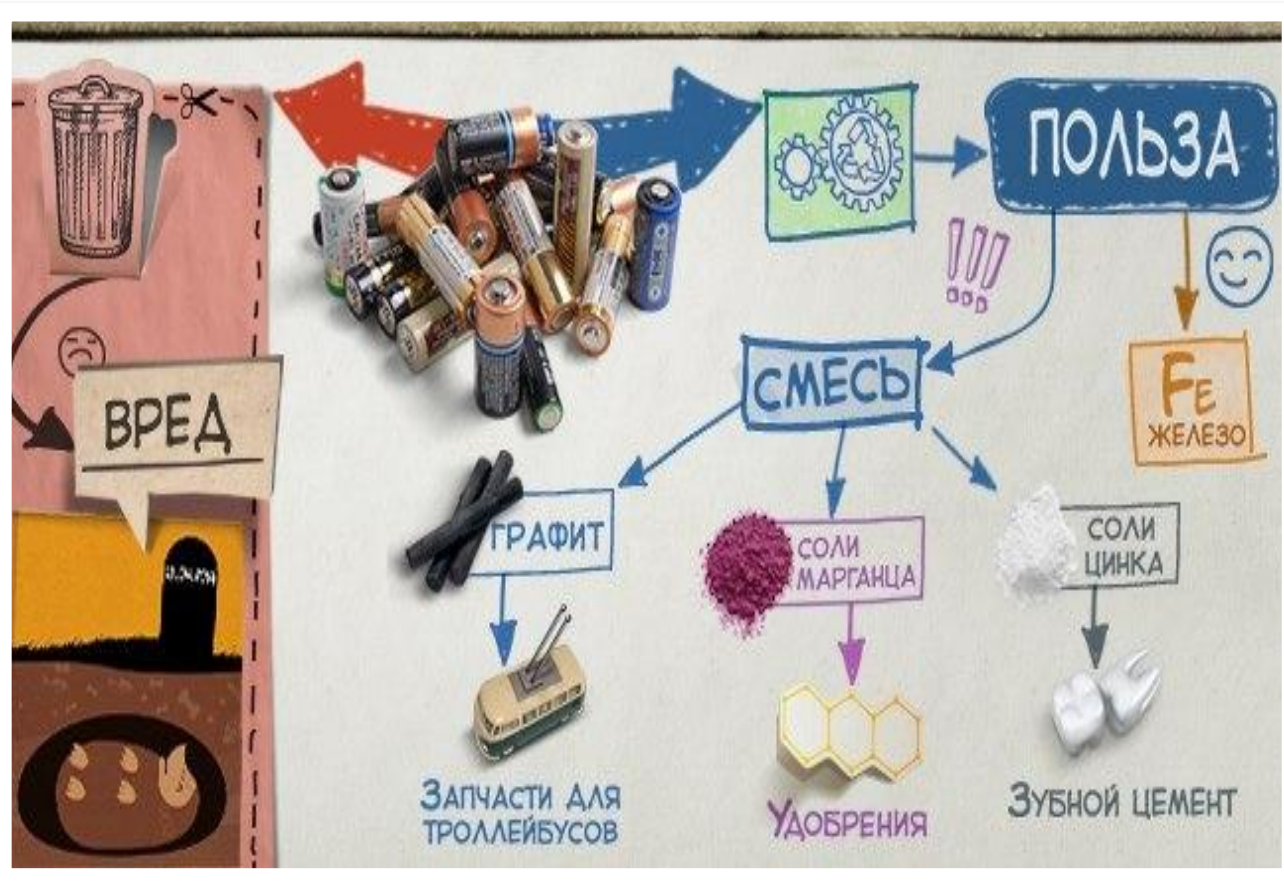


Разбрасывая батарейки и допуская их разложение в биосфере, люди обрекают себя и весь мир на:



- нервные расстройства, заболевания мозга;
- опухоли;
- заболевания почек и всей мочеполовой системы;
- заболевания щитовидной железы, нарушение обмена веществ;
- мутации органов дыхания, ухудшение слуха и зрения.

# УТИЛИЗАЦИЯ И ПЕРЕРАБОТКА БАТАРЕЕК



Существуют заводы по переработке батареек.

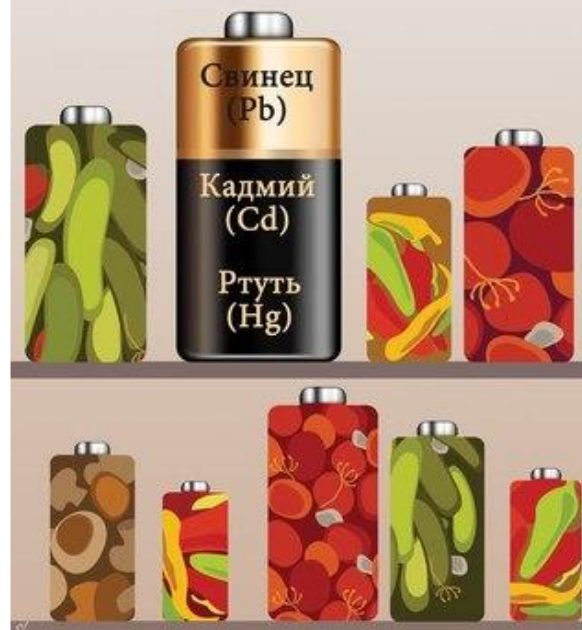


# ЧТО ДЕЛАТЬ С ОТСЛУЖИВШИМИ БАТАРЕЙКАМИ



**Не выбрасывай** батарейку в мусорное ведро, положите отдельно, чтобы потом сдать в специальный пункт приёма.

Выбрасывать батарейки вместе с мусором - всё равно что их есть.



# ПУНКТЫ ПРИЕМА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ БАТАРЕЕК – ЭКОТЕРМИНАЛЫ (ЭКОБОКСЫ)



«Экотерминал» представляет собой металлический ящик, оборудованный специальной системой приема опасных отходов. Вы можете сдать в «Экотерминалы»: компактные энергосберегающие лампы, ртутные термометры БАТАРЕЙКИ.



# ЗДЕСЬ МОЖНО СПАСТИ ЕЖЕЙ!!



## ЭКОТЕРМИНАЛЫ В ГИПЕРМАРКЕТАХ «Media Markt»:

ТЦ «Лето», Пулковское ш., д. 25, к. 1

ТЦ «Мега Дыбенко»,

ТЦ «Юго-Запад», пр. М. Жукова, д. 35, к. 1

ТЦ «Радуга», пр. Космонавтов, д. 14

«Капитолий Пионерская», Коломяжский пр, д. 19, к. 2

«Лондон Молл», ул. Коллонтай, д.3

«Органика», ул. Зверинская, д.1



**ЭКОТЕРМИНАЛЫ УСТАНОВЛЕННЫ ТАКЖЕ  
НА ЗАПРАВКАХ «ФАЭТОН» И «АЭРО»  
В МАГАЗИНАХ «ПЕТРОВИЧ» И «ЮЛМАРТ».**

**В ИНТЕРНЕТЕ, всегда можно узнать адреса  
ближайших пунктов сдачи батареек  
в Санкт-Петербурге,  
а также часы и дни приема.**

**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ АКЦИЯ  
«НЕ ВЫБРАСЫВАЙ БАТАРЕЙКУ – СПАСИ  
ЕЖИКА!»**



**СДАЙ БАТАРЕЙКУ  
- СПАСИ МЕНЯ!!!**

**МЫ ВСЕ МОЖЕМ СДЕЛАТЬ МИР ЧУТОЧКУ ЛУЧШЕ,  
ДАЖЕ ТАКИМ, НЕ САМЫМ ОЧЕВИДНЫМ,  
НО ПРОСТЫМ СПОСОБОМ!**

# ЭТО МОЖЕТ КАЖДЫЙ



- ✓ Отдавать предпочтение такой технике, которая не нуждается в использовании батареек: продукты, работающие от сети, от альтернативных источников энергии или от ручного завода.
- ✓ Покупать батарейки, которые можно заряжать по новой.
- ✓ Покупать батарейки с надписью «без кадмия», «без ртути».
- ✓ Не выбрасывать батарейки в корзину общего мусора.
- ✓ Сдавать батарейки в пункты их сбора.

