

## Телефон, который не звонит | Les téléphones qui ne sonnent plus

Auteur: Людмила Клот, [Женева](#), 13.05.2009.



(© TG)

Можно сдать в утиль перед выходными. Акция по сбору старых или неисправных мобильных телефонов пройдет по всей Швейцарии.

| La campagne de ramassage des téléphones usagés ou hors service aura lieu dans toute la Suisse.

Les téléphones qui ne sonnent plus

Швейцарское телеграфное агентство сообщает, что эти пятница и суббота объявлены днями избавления от старых мобильных телефонов. В акции участвуют около трехсот городов, коммун, школ и предприятий Швейцарии.

Ненужные мобильники обычно не выбрасываются, а тихо пылятся в ящиках - люди попросту не знают, что с ними делать. Исследование показало, что в среднем по Европе в каждой стране таких заброшенных телефонов порядка 15 миллионов. В маленькой Швейцарии - «всего» 8 миллионов, по подсчетам организации SWICO Recycling, которая надеется в ходе акции собрать эти ненужные аппараты для дальнейшей переработки. SWICO Recycling - это некоммерческое подразделение Швейцарской экономической ассоциации SWICO. Ежегодно оно собирает и перерабатывает 50 000 тонн старых аппаратов и бытовых приборов.

Тонна мобильных телефонов в среднем содержит около килограмма серебра и 300 грамм золота. Переработка металлов, входящих в печатные платы, обычно не вызывает трудностей, однако 70% их массы - это неметаллические элементы, повторное применение которых найти непросто. Сюда входят и стекло, и ядовитые вещества, для уничтожения которых необходимо применять специальные методы. Таким образом, выйдя из строя, аппараты не только превращаются в сложносочиненный мусор, но и представляют экологическую угрозу.

Конечно, Швейцария - не единственная страна, которая намерена «отобрать» у населения старые мобильные телефоны и переработать. Например, в Испании существует аналогичная государственная программа по защите окружающей среды. Публике уже представлен персонаж по имени «Пожиратель Мобил»: это гигантский телефон с карманом на пузе как у кенгуру. Он устанавливается в торговых центрах крупных городов страны, в карман жителя могут кидать свои неисправные телефоны.

А китайские ученые предлагают использовать старые печатные платы... для улучшения качества асфальта. Так, профессор Чженьмин Сюй и его коллеги из Шанхайского университета Цзяо Тун выяснили, что неметаллические элементы, будучи измельченными и добавленными в асфальт, улучшают его свойства. Модифицированный таким образом асфальт выдерживает воздействие значительно более высоких температур, прежде чем начинает размягчаться - при жарком климате во многих провинциях Китая это актуально.

[ЭКОНОМИКА](#)

---

**Source URL:** <https://www.nashgazeta.ch/news/la-vie-en-suisse/telefon-kotoryy-ne-zvonit>