

Знак переработки - особо полезная маркировка товара.

На упаковке различных товаров покупатель может обнаружить множество непонятных знаков. Однако потребителям, старающимся ответственно относиться к окружающей среде и неравнодушных к будущему планеты следует научиться распознавать знаки переработки и другие знаки.

Код переработки — специальные знаки, применяются для обозначения материала, из которого изготовлен предмет, и упрощения процедуры сортировки перед его отправкой на переработку для вторичного использования. Такие знаки обычно ставят на батарейках, аккумуляторах, изделиях из стекла, металла, бумаги, пластмассы, изделий из органических материалов природного происхождения: древесины, пробки, джутового волокна, хлопка. Коды переработки не говорят о вредности или отсутствии вредности маркированного пластика для здоровья человека. Знак переработки выполняет две функции:

- подтверждает, что товар безопасен и может быть подвергнут переработке;
- позволяет пользователю определить порядок утилизации использованного продукта.

В настоящее время все человечество обеспокоено экологической обстановкой в мире, в стране, регионе, городе и другом населенном пункте. Именно поэтому любому человеку, который уже начал сортировать отходы, необходимо разобраться, что можно сдавать на переработку, а что нет.

Общепринятое изображение знака переработки – треугольник из трех стрелок, образующий петлю Мебиуса.

Треугольники на упаковке с цифрами внутри — ваш верный помощник. Цифра помогает понять, какой это упаковки и можно ли его сдать на переработку. Буквенная аббревиатура под треугольниками обозначает материал, например, PP (полипропилен) или GL



Знаки переработки разделяются по типам:

1. PET(Е) или ПЭТ — полиэтилентерефталат: бутылки с выпуклой точкой на дне, в которых продают газировку, молоко, масло. Также из ПЭТа часто делают прозрачные флаконы для шампуней, одноразовые пищевые контейнеры. **Единичку можно сдать на переработку.**

2. PEHD (HDPE) или ПНД — полиэтилен низкого давления: канистры, крышки для бутылок, флаконы из-под косметики и бытовой химии. **Двойку можно сдать на переработку.**

3. PVC или ПВХ — поливинилхлорид: оконные рамы, блистеры, упаковки из-под таблеток, а также тортов и творога, термоусадочная плёнка, флаконы для косметики, игрушки. **Избегайте такой упаковки, она вредна, её практически невозможно сдать на переработку.**

4. PELD (LDPE) или ПВД — полиэтилен высокого давления (низкой плотности): пакеты и плёнка. **Четвёрку можно сдать на переработку, но придётся поискать где.**

5. PP или ПП — полипропилен: крышки для бутылок, ведра и ведёрки, стаканчики для йогурта, упаковка линз, шуршащая пластиковая упаковка. **Пятёрку можно сдать на переработку.**

6. PS или ПС — полистирол, бывает обычный и вспененный. Из вспененного полистирола делают пенопласт, контейнеры для яиц, подложки для мяса и фасовки. Из обычного полистирола — стаканчики для йогурта и упаковку для компакт-дисков, а также почти всю одноразовую посуду. **Можно сдать на переработку, но лучше избегать такую упаковку, она вредна.**

7. O(ther) или ДРУГОЕ. Смесь различных пластиков или полимеров, не указанные выше. Например, упаковка для сыра, кофе, корма для животных. **Переработке не подлежит.**

20–22 (PAP) — бумага и картон. Коробки от бытовой техники, продуктов, косметики; открытки, обложки книг, журналы и газеты, конверты, бумажные пакеты, бумага для печати.

Можно сдать на переработку.

40 (FE) — жёсть: консервные банки, баллончики аэрозолей. **Консервные банки можно сдать на переработку, баллончики принимают не везде.**

41 (ALU) — алюминий: банки для напитков и фольга. **Можно сдать на переработку, но фольгу принимают только в Петербурге.**

70–74 (GL) — стекло и стеклотара. Бесцветное прозрачное, зелёное, коричневое, светло-коричневое и тёмно-коричневое бутылочное стекло. **Банки и бутылки можно сдать на переработку.**

81–84 (C/PAP) — композиционные материалы: многослойная упаковка из бумаги, пластика и иногда металла. Такую упаковку называют «тетрапаком» или «пюрпаком» и используют, например, для сока и молочных продуктов. **Можно сдать, но переработка очень сложная и дорогая.**

Другие знаки.

d2w указывает на так называемый оксоразлагаемый пластик. Знак ставят на пластиковую упаковку, в состав которой добавили присадку — компонент, отвечающий за быстрый распад пластика на микрочастицы. **В переработку этот пластик сдавать нельзя. Такие товары лучше не покупать.**

Перечёркнутый контейнер ставят на электронной технике и элементах питания. Говорит о том, что выбрасывать этот предмет в мусорный контейнер нельзя, а **обязательно нужно сдавать на утилизацию, потому что это опасные отходы.**

Зелёная точка: если этот знак стоит на товарах, сделанных в Европе, это значит, что производитель уплатил лицензионный сбор и профинансировал сбор и сортировку отходов упаковки. Но если товар сделали в России, то данный знак не несет никакой информации.

Знак переработки — это гарантированный способ не запутаться в мусорных баках, понять, что изображено на регулярно покупаемых товарах. С помощью значений на продукции можно получить надёжную информацию о производстве, составе товара и правилах обращения с ним. Будьте внимательны, и приобретайте товары с заботой о себе и окружающей среде.

*Информация подготовлена специалистами
консультационного центра по защите прав потребителей
с использованием материалов сайта: greenpeace.ru; wikipedia.org/wiki*