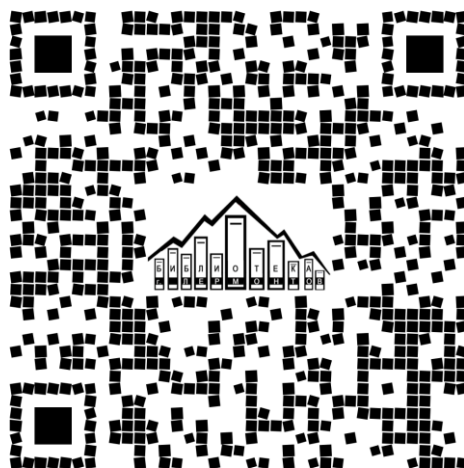


Вторичная переработка материалов не прихоть, а необходимая мера, которая помогает в решении значимых для страны задач.

- ♦ Восстановление окружающей среды за счет уменьшения свалок.
- ♦ Экономия первичных природных ресурсов.
- ♦ Извлечение экономической прибыли, удешевление производства товаров из вторресурсов.
- ♦ Сокращение объема отходов на полигонах. Возможность рекультивации свалок; возврат территорий в сельское хозяйство.
- ♦ Снижение объема сжигаемых отходов и токсичных выбросов в атмосферу.
- ♦ Снижение количества токсичных веществ в водоемах и почве.
- ♦ Извлечение полезной энергии при сжигании.
- ♦ Снижение затрат на содержание полигонов.
- ♦ Организация новых рабочих мест на перерабатывающих заводах.



Рады приветствовать читателей
на наших сайте и страницах!



Составитель:

Кириченко М.И. – заведующий
отделом обслуживания пользователей
детской библиотеки «Знайка»
МКУ г. Лермонтова «ЦБС»

Наши координаты:

**Инновационно-методический
сектор**

**Адрес: 357340, г. Лермонтов, ул.
Ленина, 20**

Телефон: 8-(87935) 3-12-03

МКУ города Лермонтова
«Централизованная
библиотечная система»

**Инновационно-методический сек-
тор**

6+

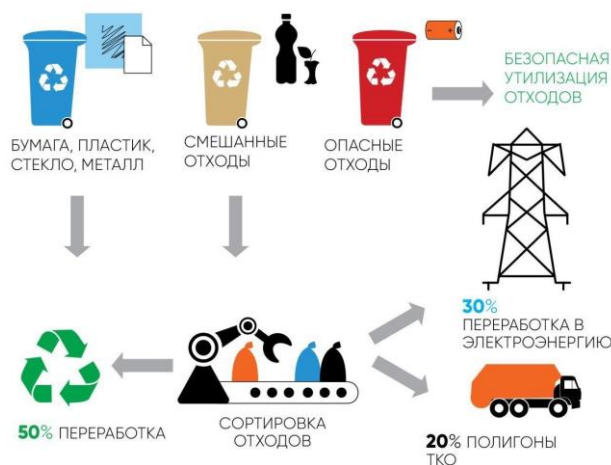


**Переработка
и повторное
использование
основные понятия**

г. Лермонтов, 2025 г.

Вторичное сырье – это отходы, которые после переработки могут заново использоваться. Сфера применения их довольно широкая: от производства необходимых предметов, например, шариковой ручки, до дорожно-ремонтных работ.

Все, что не подходит для переработки – используют в качестве **вторичных энергоресурсов**.



Возврат мусора в товарооборот способен сократить количество свалок, снизить уровень загрязнения окружающей среды. Особую актуальность в переработке имеют материа-

лы с длительным сроком разложения, например, пластик.

Сегодня на упаковках товаров можно наблюдать знаки вторичной переработки, например, международный логотип «**Зеленая точка**», который предназначен для товаров, подлежащих вторичной переработке, или знак «**Петля Мебиуса**», которая показывает, что товар изготовлен из вторичного сырья и также подлежит переработке.



К материалам, пригодным к переработке, относятся:

- ♦ металлические изделия и лом;
- ♦ пластиковые бутылки, пластмассовые изделия;
- ♦ стеклянные бутылки, стеклобой;
- ♦ бумага, картон;
- ♦ резиновые покрышки, шины;

- ♦ старая мебель, доски;
- ♦ текстиль;
- ♦ строительные материалы;
- ♦ нефтепродукты;
- ♦ многокомпонентные изделия (бытовая и кухонная техника, компьютеры, мобильные телефоны)



К изделиям, непригодным к переработке, относятся:

- ♦ грязная бумажная продукция;
- ♦ пластиковые пакеты от майонеза, молока, сока;
- ♦ тюбики от зубной пасты, крема;
- ♦ стеклянные изделия с покрытием или вкраплениями;
- ♦ баллончики от аэрозолей;
- ♦ средства гигиены;
- ♦ медицинские отходы;
- ♦ радиоактивные элементы;
- ♦ изделия из неоднородных материалов.