

КАК СОРТИРОВАТЬ ОТХОДЫ?

наглядная
инструкция



Комитет по природопользованию,
охране окружающей среды и обеспечению
экологической безопасности

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ
РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР



для жителей Санкт-Петербурга

Это пособие подготовлено для жителей Санкт-Петербурга, чтобы помочь разобраться в принципах раздельного сбора и сортировки отходов.

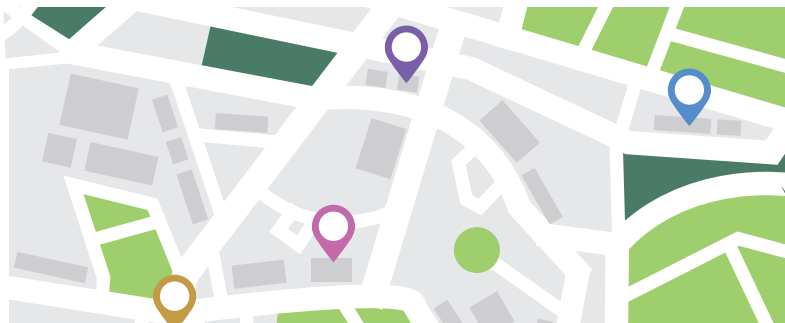
Раздельный сбор позволяет подготовить отходы для дальнейшей переработки и сохранить чистые материалы, не загрязняя их пищевыми остатками и другими примесями.

В России много перерабатывающих предприятий, которые используют вторичный пластик, стекло, металлы, макулатуру и другие виды сырья. Эти материалы можно многократно использовать в производственном цикле. Так формируется циклическая экономика и сохраняются природные ресурсы.

Если отходы отправились на переработку, это значит, что меньше мусора поедет на свалку и меньше загрязнений попадёт в природную среду.



ИНФОРМАЦИЯ



Подготовленное вторсырьё и опасные отходы можно сдать:

- в пункты приёма вторсырья и на заготовительные базы переработчиков;
- в контейнеры для отдельных видов отходов. Такие контейнеры ставят во дворах жилых домов и на территории различных организаций;
- на специальных акциях по сбору вторсырья.

Акции по приёму вторсырья экологического движения "Раздельный Сбор"



rsbor.ru



vk.com/rsbor



t.me/rsbor_ru

»» Онлайн-карты пунктов и контейнеров приёма вторсырья:

rsbor.ru/ecomaps

Мы разделили отходы на три группы:



Чаще всего принимаются для переработки. Это самое распространенное вторсырьё.



Принимаются только в некоторых пунктах. Уточните информацию у конкретной организации, куда вы сдаёте ваше вторсырьё.



Практически нигде не принимаются. Такие отходы либо совсем не пригодны для переработки, либо в нашем регионе нет переработчика такого сырья.



PP



HDPE

Значки в виде треугольника с цифрами или буквами - это маркировки упаковочных материалов, которые ставит производитель товара. Обычно их размещают на дне емкостей, на этикетках, рядом с информацией о составе товара.

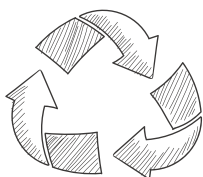
Навигация

Если у вас возникнут вопросы, их можно задать через Службу поддержки Экологического движения "Раздельный Сбор" на сайте **rsbor.ru**, и в группе **vk.com/rsbor**



МАКУЛАТУРА

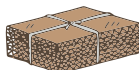
» Макулатура может быть переработана не только в новую бумагу, картон и упаковку, но и в строительные материалы. Использование вторичного бумажного сырья помогает сохранить леса, сократить выбросы парниковых газов и уменьшить расход воды: для получения бумаги из макулатуры нужно в два раза меньше воды, чем для бумаги из первичного сырья.



Бумага,
конверты



Картон (коробки
и прочие упаковки)



Бумажные
пакеты



Газеты



Книги



Чистая картонная
упаковка от продуктов



Журналы



Тетради



Термобумага
(чеки, рулоны
для факса)



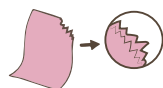
Втулки
(от бумажных
полотенце
и бумаги)



Фотографии,
ламинированная
бумага,



Бумажные
салфетки и
полотенца



Полностью окрашенная
бумага (внутренний
и внешний слой одного
цвета), тетрапак



Обои



Упаковка
от яиц



Бумажные
стаканы



Самокопирующие
бланки



Калька

Как подготовить



или



Чистую, сухую макулатуру сложить стопкой,
перевязать верёвкой или сложить в коробки



Отделить
металлические
детали (скрепки,
пружины)



Удалить
пластиковые
детали

СТЕКЛО



»» **Стекло** может быть многократно переработано в новую стеклянную тару, стекловату или пеностекло. Переработка стекла позволяет не только сохранить первичное сырьё (песок, соду и известь), но и сократить расход энергии, предотвратить рост свалок и попадание острых осколков в окружающую среду.



Стекланные банки,
бутылки (из-под варенья,
солений, напитков и пр.)



*Извольте сортировать,
Сударь!*



Оконное стекло, флаконы от духов,
битые стеклянные бутылки, банки



Лампы накаливания



Керамическая
и стеклянная
посуда



Хрусталь



Оптическое
стекло, зеркало

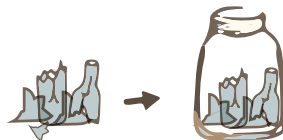


Крышки
от сковород
и кастрюль

Как подготовить



Помыть, снять крышки, дозаторы и колечки на горлышке
(по возможности). Чистое, сухое стекло сложить
в крепкую сумку или коробку



Битое стекло
аккуратно сложить
в какую-либо ёмкость



ПЛАСТИК

» Пластик – материал, получаемый из продуктов переработки нефти, угля и природного газа. Из переработанного пластика можно делать упаковку, ткани, дорожные покрытия, строительные материалы, игрушки, технику, мебель и многое, многое другое.

Цифра в треугольнике означает разные типы пластика. Они отличаются температурой плавления, прочностью и другими свойствами, поэтому каждый тип пластика перерабатывается отдельно.



PETE



Полиэтилентерефталат. Пластиковые бутылки с выпуклой точкой на дне



HDPE



LDPE



Полиэтилен высокого/низкого давления.
Пластиковые канистры, флаконы от бытовой химии



PP



Пластиковые ведра, тазики



PETE



Бутылки от растительного масла, коробочки из-под ягод, фруктов, овощей, непрозрачный ПЭТ (белый из-под кефира, йогурта и т. п., сильно окрашенный из-под бытовой химии)



HDPE



LDPE



PP



Цветные, а также с картинками и надписями пакеты, упаковки от круп, макаронных и кондитерских изделий, хлеба, тонкие канцелярские файлы, этикетки от ПЭТ-бутылок и т.п.



HDPE



PS



Вспененный полистирол и вспененный полистирол. Пенопласт. Подложки из-под йогурта, сметаны от фруктов и овощей



PS



Невспененный полистирол. Стаканы



Бесцветные продуктовые пакеты, пищевая, упаковочная плёнка, "пузырчатая" плёнка, "стрейч-плёнка" и т.п.



Пластиковые крышки от бутылок, др. ёмкостей

ПЛАСТИК



3/ПВХ/PVC



Поливинилхлорид.

Плотная термоусадочная пленка от сметаны, питьевых йогуртов, пластиковые коробки от тортов, пирожных и т.п.



OTHER

Комбинированный пластик, где маркировка начинается с "С/", или содержит "/"



Биоразлагаемые пакеты и упаковки с маркировкой d2w, фольгированные упаковки (от чипсов, шоколада и т.п.), мягкие упаковки "дой-пак" (майонез, кетчуп, детское питание)

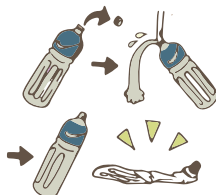
Канцелярские плотные папки, шторы для ванной, надувные изделия (круги для плавания и т.п.)



Мешки для строительного мусора, тубики, чёрные и фольгированные подложки от фруктов/овощей/полуфабрикатов

Как подготовить

- Помыть пластиковые упаковки от остатков пищи/напитков
- Просушить



- Снять крышки, удалить наклейки, этикетки и ценники



- Не заполняйте пластиковые бутылки другим пластиком



МЕТАЛЛ

» **Металл.** Использование вторичного металла сокращает выбросы загрязняющих веществ и бережет полезные ископаемые – невозобновляемые природные ресурсы. Для производства металлических предметов из вторсырья требуется меньше энергии, чем для добычи и обработки руды.



Алюминиевые
банки из-под напитков

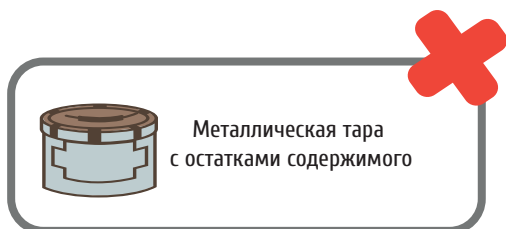


Гильзы
от чайных свечей

Фольга

Аэрозольные
баллончики

Консервные банки, крышки от стеклянных
банок (детское питание, консервированные
продукты и т.п.)

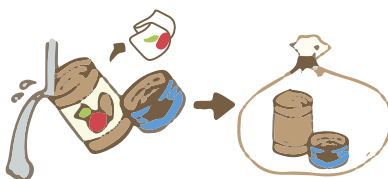


Металлическая тара
с остатками содержимого

Как подготовить



- Помыть от остатков пищи/напитка,
удалить воск от свечей и высушить



- Снять этикетки
- Сплющить (по возможности)

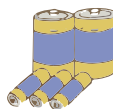
ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ



» **Опасные отходы** могут содержать ртуть и другие тяжелые металлы. При попадании в окружающую среду они отравляют почву, воду и воздух. Утилизация опасных отходов предотвращает загрязнение и позволяет повторно использовать полезные компоненты.



Компактные ртутные лампы (люминесцентные и энергосберегающие), ртутные термометры и другие ртутьсодержащие приборы



Малогабаритные источники тока (использованные батарейки и аккумуляторы)



Опасные отходы от организаций



Компьютерная техника



Автомобильные аккумуляторы



Трубчатые лампы



Как подготовить

- Определить вид опасных отходов
- Посмотреть на карте ближайший эcopункт или экотерминал для опасных отходов и расписание экомобиля

<https://www.gov.spb.ru/gov/otrasl/ecology/ekomobil>



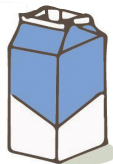


ПРОЧИЕ ВИДЫ ВТОРСЫРЬЯ

» **Тетрапак** – это многослойная упаковка, состоящая из картона, полиэтилена и иногда – алюминия. При переработке такого материала сперва отделяют целлюлозную часть, она используется для производства картона и бумаги. Оставшуюся смесь (полиалюминий) используют для изготовления труб, скамеек, стройматериалов, канцелярских принадлежностей.



Упаковка для жидких продуктов (молока, сока и т.п.) с маркировками:



Pure-Pak®



SIG Combib



Как подготовить

- Помыть от остатков содержимого и высушить
- Отделить от упаковки крышечки ("2") и трубочки ("5") и сдать их отдельно в соответствии с маркировкой
- Можно разрезать, сложить стопкой



» **CD и DVD диски** делают из пластика (поликарбоната), покрытого тонким слоем алюминия. Вторичный материал используется для производства электротехники, автомобилей, офисных принадлежностей и многих других предметов.

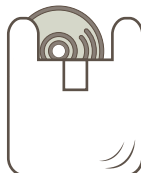


CD/DVD диски, в том числе поцарапанные или сломанные



Как подготовить

- Вытащить из упаковки (упаковку можно сдать отдельно в соответствии с маркировкой "5" или "6", а также бумажные конверты без пластикового окошка – в макулатуру)

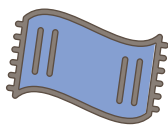
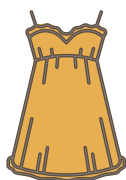


- Сложить в пакет или коробку

ПРОЧИЕ ВИДЫ ВТОРСЫРЬЯ



» **Текстиль.** Одежду и аксессуары в хорошем состоянии лучше всего отдать в благотворительные организации или в сообществах типа "отдам даром" в интернете - пусть они послужат кому-то ещё. А вот ветошь можно сдать в переработку. Её можно использовать в качестве материалов для уборки или переработать в волокно для производства наполнителей для мебели, шумоизоляции, утеплителей, амортизационных материалов.



Одежда из натуральных и смесовых тканей, постельное бельё, полотенца и т.п.
Непригодные для ношения вещи из натуральной ткани (лён, хлопок, шерсть, шёлк) мы отправим на переработку.



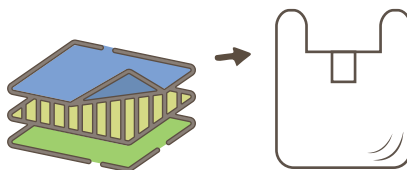
Нижнее бельё, колготки, носки



Одежда из кожи, меха, стрейч-ткани

Как подготовить

- Убедиться, что одежда чистая, при необходимости постирать
- Чистую, сухую одежду сложить в пакет или сумку, убедиться, что она не выпадет
- При желании можно разложить по типам ткани и подписать



Безусловно, раздельный сбор и переработка являются важной частью системы ресурсосбережения и циклической экономики. Однако в первую очередь надо подумать о предотвращении и сокращении количества образующихся отходов. Желаем вам удачи и готовы поддержать вас на этом пути!

Экологическое движение «РазДельный Сбор»,
Комитет по природопользованию,
охране окружающей среды и обеспечению
экологической безопасности.

2023 ГОД



https://vk.com/infoeco_spb
<https://www.gov.spb.ru/gov/otrasl/ecology>
https://t.me/infoeco_spb

<https://vk.com/rsbor>
<https://rsbor.ru>
https://t.me/rsbor_ru