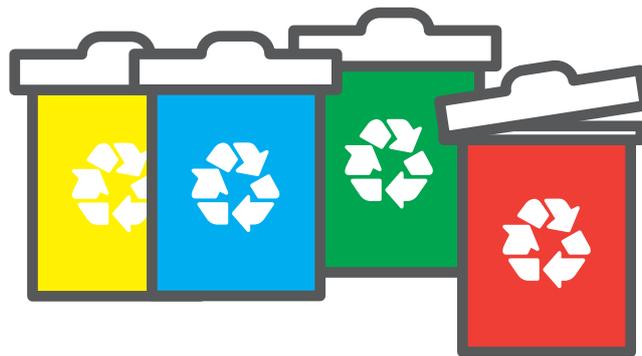


## Технология организации раздельного сбора отходов на уборке



### ЗАЧЕМ СОБИРАТЬ ОТХОДЫ РАЗДЕЛЬНО В ХОДЕ УБОРКИ?

Благодаря раздельному сбору, примерно 50% отходов идет в переработку (это стеклянная тара, пластиковые бутылки, жестяные и алюминиевые банки и одноразовые мангалы), а значит, у этих отходов будет вторая жизнь, они станут новыми вещами и не будут гнить на свалке столетиями.

То, какие отходы вы сможете собирать отдельно в ходе уборки, будет зависеть от того, с какой компанией, специализирующейся на сборе и перевозке вторсырья вы сможете договориться.



ДО



ПОСЛЕ

### Как и где искать переработчиков/перевозчиков вторсырья?

Существуют несколько видов компаний, к которым вы можете обратиться с этим вопросом. Это:

- Переработчики – предприятия, которые обладают производственными мощностями для переработки отходов во вторичное сырье или в новые изделия.
- Перевозчики-заготовители – организации, которые занимаются сбором, досортировкой, прессованием вторсырья с последующей продажей его переработчикам.
- Пункты по приему вторсырья. Найти их можно на карте [ресуслетар.ру](https://ресуслетар.ру), а также через поиск в интернете по запросу «пункты по приему стеклотары/стеклобоя/металлолома/макулатуры/пластика». Еще можно поинтересоваться у прохожих, собирающих бутылки/банки, куда они их сдают.

Как правило, в ходе уборки отходы разделяют на 4 фракции: стекло, металл, пластик, смешанные отходы:

- **Стекло**

Это любые стеклянные бутылки, банки, а также битое стекло. Если в бутылке есть жидкость, выливаем ее, прежде чем кинуть в мешок. Заполнять мешки со стеклом следует на 2/3, чтобы их легче было переносить и грузить. Это важный момент!

- **Металл**

Это алюминиевые банки. Алюминиевые банки мнем (чтобы не возить воздух), жидкость и остатки пищи выбрасываем. Это консервные банки, всякие железки. Если консервная банка сильно загрязнена, обожжена или очень сильно проржавела – бросаем ее в смешанные отходы.

- **Пластик**

Собираем один вид пластика (помеченные треугольником с цифрой «1»). Как правило, это: любые пластиковые бутылки из-под напитков (минералка, квас, пиво, соки и т.д.) с "точкой" на дне. Одноразовую посуду и пакеты бросаем в смешанные отходы.

С пластиковой тары необходимо снять крышку, вылить остатки жидкости, если есть, смять и бросить в мешок. Крышечку обратно не завинчивайте, а кидайте в тот же мешок вместе с бутылками.

- **Смешанные отходы**

Все, что не вошло в первые три позиции. Эти отходы, как правило, забирает администрация и они едут на мусорный полигон.

## **ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ**

Также стоит завести один мешок под опасные отходы. Их, скорее всего, будет немного, поэтому достаточно одного мешка на всех. К опасным отходам относятся батарейки и аккумуляторы, градусники, люминесцентные и энергосберегающие ртутьсодержащие лампы. Такие отходы необходимо сложить отдельно и передать на специальную переработку или безопасное хранение, т.к. они токсичны для человека и окружающей среды. Для сбора батареек удобнее всего использовать пятилитровую канистру, предварительно написав ее и проинструктировав участников уборки о ее назначении.

Выясните в Управе своего района или администрации города, какие организации уполномочены принимать от населения подобные опасные отходы. Кроме того, такие организации можно поискать на карте [recyclemap.ru](http://recyclemap.ru).

Бывают случаи, когда перевозчик отказывается забирать покрышки со смешанными отходами. Это связано с тем, что их запрещено размещать на мусорных полигонах, т.к. закон обязывает их перерабатывать. Сдача покрышек в переработку – это недорогая, но платная услуга. Многие недобросовестные автомобилисты просто кидают их на обочинах и в других местах. Если перевозчик отказывается забирать покрышки, обратитесь в администрацию своего района или города и попросите их вывезти и сдать покрышки в переработку.

Часто возникает вопрос в отношении макулатуры. По опыту, бумажных отходов, годных к переработке, на уборках не бывает. Если вы и увидите бумажки или картон, то в небольшом количестве и, скорее всего, они будут влажными или испачканными, а в таком виде они уже непригодны для вторичного использования (разве что для компостирования или розжига костра).

*На этапе подготовки* внимательно оцените примерный объем мусора на предполагаемом месте уборки, его фракционный состав, т.е. из чего состоит этот мусор и сколько ориентировочно процентов каждой фракции в нем содержится (например, стекло – 15-20%, пластик – 50-60%, металл – 5-10%). Эту информацию нужно учесть при закупке мешков и планировании уборки.

## **ЗАКУПКА МЕШКОВ ДЛЯ УБОРКИ С РСО**

Для разных отходов необходимы разные мешки: для пластика и алюминия мы используем полиэтиленовые мешки, т.к. пластик и алюминий нетяжелый, пакеты не прорывают. Объем мешков – 120 л, толщиной 20-30 мкм. Для смешанных отходов необходимы более плотные мешки того же объема 120 л, толщина 40-60 мкм.

Для стекла и жести практичнее использовать гораздо более плотные и прочные полипропиленовые мешки (плетеные). Объем мешков – 50-60 л. Они, как правило, серые или зеленые, как для строительного мусора.

Расчет необходимого количества мешков на акцию: если акция длится 3-4 часа, то нужно 5-6 мешков на одного человека.

Соотношение по типам мешков: стекла и смешанных отходов будет, скорее всего, гораздо больше, чем пластика и алюминия!

Организация места для складирования отходов:

В случае селективного (раздельного) сбора мусора мешки с вторичными ресурсами складываются отдельно от мешков со смешанным мусором (т.к. их будут забирать разные машины!).

## **ОРГАНИЗАЦИЯ МЕСТА ДЛЯ СКЛАДИРОВАНИЯ ОТХОДОВ**

В случае селективного (раздельного) сбора мусора мешки с вторичными ресурсами складываются отдельно от мешков со смешанным мусором (т.к. их будут забирать разные машины!).

Для каждой группы отходов лучше сделать яркую табличку из картона или фанеры, прикрепить ее на палку и воткнуть в землю, в том месте, куда будут складывать мешки. Это обеспечит наглядность, порядок и позволит легко подсчитать количество разных фракций отходов, когда уборка будет завершена.

Заполненные мешки необходимо завязать и поставить в удобных для подъезда транспорта местах. Организатор или его помощники подсчитывают количество собранных мешков: сколько собрано общего мусора и отдельно вторсырья (если возможно, посчитайте отдельно, сколько какой фракции собрано) и запишите. Эта информация вам понадобится для итогового отчета или поста в соцсетях.

## **ПОГРУЗКА И ВЫВОЗ ОТХОДОВ**

Как правило, смешанные отходы администрация вывозит через пару дней. Если отходы не вывозят в день акции, то стоит после истечения установленного срока провести проверку точки с собранным мусором. К этому можно привлечь местных жителей.

Собранное вторичное сырье обычно забирают в день уборки. Попросите, пожалуйста, участников помочь водителю с погрузкой. Если представитель перевозчика или сам водитель сообщил вам, что машина приедет после окончания уборки, оставьте ему контакты нескольких участников уборки, которые живут неподалеку и смогут подойти помочь с погрузкой, когда подъедет машина.