

Раздельный сбор отходов в школе

ГБОУ Начальная школа-детский сад № 36
Василеостровского района Санкт-Петербурга

2017 год



Ассоциация «Раздельный Сбор»

Ассоциация «Раздельный Сбор» осуществляет информационное сопровождение проекта по внедрению раздельного сбора отходов в школе для того чтобы этот проект стал неотъемлемой частью жизнедеятельности всех людей, которые находятся в школе - учеников, учителей и в том числе технического и административного персонала.

Зарегистрирована в Санкт-Петербурге 17 июня 2015 г.

5 ноября 2011 года проведена первая акция по сбору вторсырья



Зачем нужен отдельный сбор отходов (РСО)

В 2015-м году в Санкт-Петербурге образовалось 8846 тыс. кубометров (около 1,5 млн. тонн) твердых коммунальных отходов (ТКО).

**Это около 1,7 м³
на каждого жителя**



Раздельный сбор направлен на получение качественного вторсырья для того чтобы в дальнейшем отправить его на переработку. Иными словами - это часть системы, которая позволяет получать вторичные ресурсы для использования в промышленности.

Благодаря тому, что часть отходов сортируется как сырьё, меньше мусора попадает на свалку для захоронения.



Проект “Раздельный сбор в школе”

В рамках проекта планируется сбор следующих фракций:

- Бумага и картон
- Пластиковые бутылки
- Стекло
- Металл
- Прочие отходы



В помещениях школы будут размещены контейнеры с соответствующей маркировкой, из них вторсырьё попадает в накопитель “Экодомик”, который находится на улице рядом с контейнерной площадкой.

Компания-оператор планирует осуществлять вывоз собранного вторсырья по графику, 2 раза в неделю на заготовительную базу, где будет происходить дополнительная сортировка сырья и подготовка партий для последующей переработки



**В школе будут собираться следующие
виды вторсырья:**



РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР

Бумага и картон

Принимается

Бумага А4, тетради, блокноты, бумага для записей, картонная и бумажная упаковка, буклеты, газеты, журналы, конверты, картонные коробки в плоском виде.



РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР

Бумага и картон

Не принимается

бумага/картон с остатками пищи, термобумага, чеки, самокопирующиеся бланки, калька; бумажные салфетки и полотенца; втулки от бумаги, скотча и т. п.; фотографии, ламинированная бумажная и картонная упаковка (в т.ч. подарочные пакеты); бумажные стаканчики; многослойные упаковки типа тетра-пак, коробки от яиц.



Бумага и картон

Как подготовить

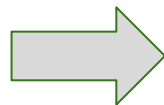
От старых тетрадей, блокнотов, календарей отделить металлические пружины. Бумагу и бумажные изделия можно выкидывать непосредственно в накопитель без упаковки, либо в полиэтиленовых мешках. Бумагу от шредера (измельчитель) - в полиэтиленовых мешках. Картонные коробки очистить от скотча и пленки, сложить в плоском виде. Их можно складывать непосредственно в Экодомик.



Бумага и картон

Что получится после переработки

- Новые упаковочные материалы - бумага, картон, коробки для яиц
- Гигиенические изделия - салфетки, бумажные полотенца, туалетная бумага
- Гипсокартон



РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР

Пластик

Принимается

Прозрачные бутылки из-под напитков, полиэтиленовая тара от бытовой химии (Санокс, Доместос, Комет); прозрачные пластиковые бутылки от бытовой химии - от жидкого мыла, средства для мытья окон; канистры от бытовой химии; полиэтиленовая термоусадочная плёнка на партии продуктов (в которую упаковано сразу по 10 коробок соков, по 10 пакетов крупы, муки и т.п.)



Пластик

Не принимается

Индивидуальные пакеты от продуктов (крупы, сахара), Tetra Pak (коробки и пакеты от сока и молочных продуктов), упаковка от майонеза/кетчупа (дой-пак), специй, непрозрачные пластиковые бутылки, пластиковые бутылки от подсолнечного масла, упаковка от шоколадных батончиков, печенья и т.п.



РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР

Пластик

Как подготовить

Бутылки: открутить крышку, вылить остатки содержимого, смять, если легко сминается.

Упаковочная плёнка: компактно собрать в одну упаковку всё накопившееся на рабочем месте. Удобно снимать упаковку сразу с нескольких продуктов и складывать, сминать их в одну.

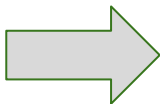


Пластик

Что получится после переработки

Из бутылок от напитков - полиэфирное волокно, полиэстер - применяются в производстве одежды, синтетических утеплителей типа синтепона, наполнителей для подушек, одеял, матрасов.

Из бутылок от бытовой химии - гранулы для производства подобных изделий. Это новые флаконы, бытовые изделия из пластмассы, пакеты, композитные материалы для строительства (рулонные покрытия крыши, элементы для благоустройства - заборы, элементы детских площадок).



65% бутылок
35% переработанных
волокон ткани



РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР

Стекло

Принимается

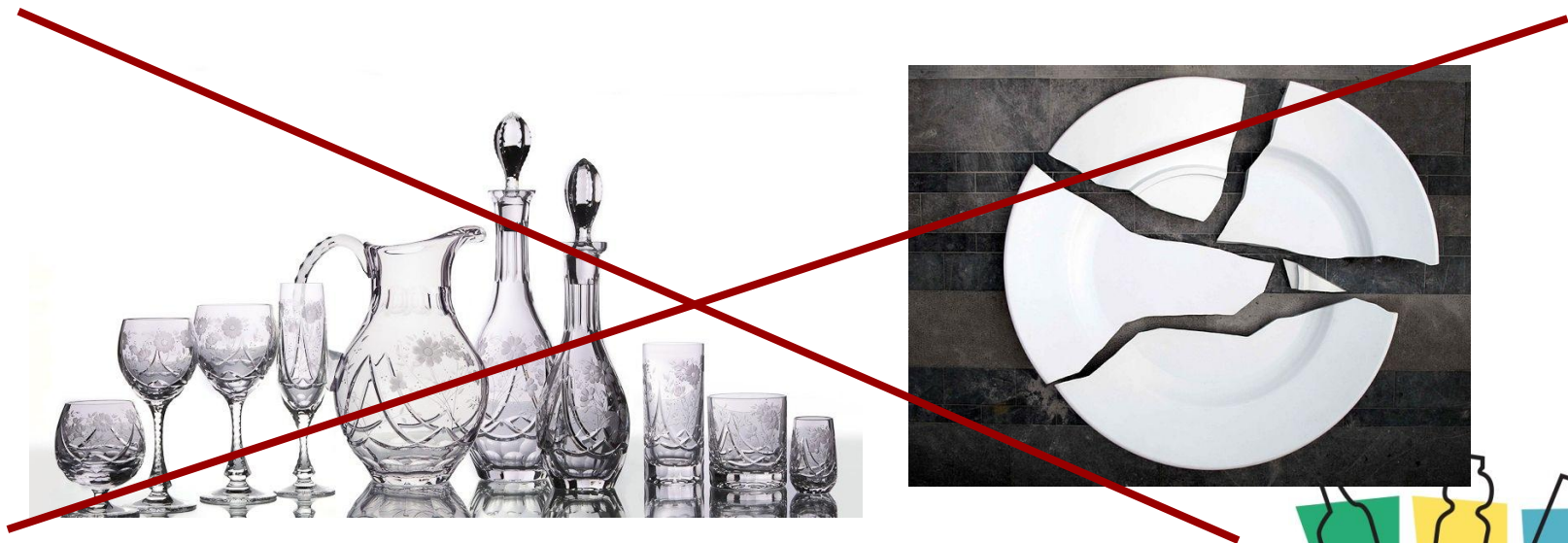
Стеклянные банки от продуктов (консервированные овощи); стеклянные бутылки (прозрачные и цветные).



Стекло

Не принимается

Стекло и стеклянная посуда (стаканы, бокалы, чашки, тарелки и т.п.)



РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР

Стекло

Как подготовить

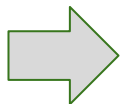
Снять крышки, удалить остатки содержимого, ополоснуть. Главное, чтобы из них ничего не лилось!



Стекло

Что получится после переработки

Новые стеклянные банки, стекловата - утеплитель типа Ursa, Isover, пеностекло.



РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР

Металл

Принимается

Консервные банки от продуктов (горошек, кукуруза, томаты и т.п.)

Алюминиевые банки от напитков.

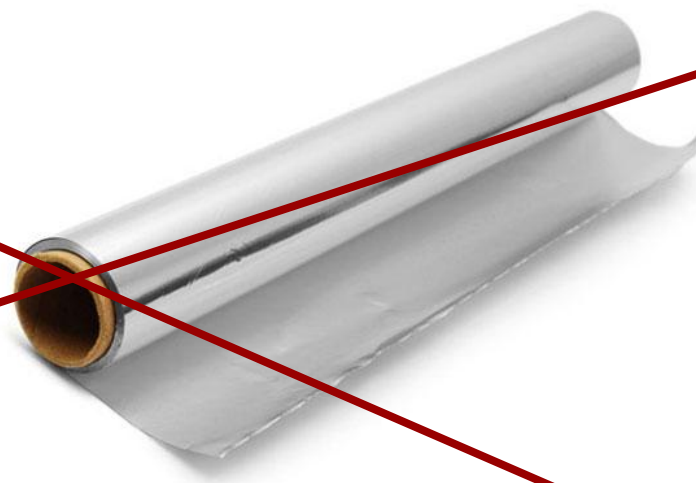


РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР

Металл

Не принимается

Фольга, баллончики от аэрозолей.



Металл

Как подготовить

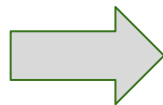
Удалить остатки содержимого, ополоснуть, чтобы из банки ничего не выливалось.



Металл

Что получится после переработки

Новые металлические изделия.



РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР

Контакты

Координатор проекта

Екатерина Петровна Шалунова

Тел: +7 (921) 922 18 48

E-mail: katerina13@mail.ru

Подробнее узнать об инициативе, ознакомиться с полезной информацией и обменяться опытом можно на страничке ВКонтакте

«Как организовать раздельный сбор в школе»

<https://vk.com/club143051757>

