«Сохраняй природу!»

Сортировка и очистка городов от мусора

Команда:

- 1. Насибуллина Руфина
- 2. Митрофанова Наталья
- 3. Митрошин Ярослав
- 4. Петрова Алиса





Мусор – глобальная экологическая проблема

Время разложения отходов:

- Бумага для газет и картонные изделия 3 месяца
- Бумага для печати 3 года
- Жестяные предметы, дерево, обувь 10 лет
- Железные материалы 20 лет
- Жевательная резинка 30 лет
- Полиэтиленовые пакеты 200 лет
- Батарейки более 100 лет
- Детские подгузники 400-500 лет
- Стекло более 1000 лет



Пути решения для сохранения природы

Сохранение родников

Запрет на уничтожение влажных экваториальных лесов

Установка фильтров на промышленных предприятиях и транспорте

Сохранение лесов

Защита флоры и фауны

Создание экологически чистых источников энергии

Создание законов о защите окружающей среды

Сортировка и переработка отходов



Сортировка мусора

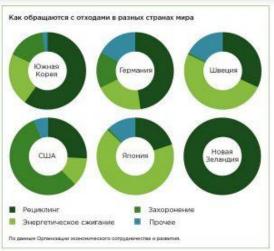
Главные принципы zerowaste - принципы 5R:

- 1. Refuse откажись.
- 2. Reduce сократи.
- 3. Reuse используй повторно.
- 4. Recycle переработай.
- 5. Rot компостируй.







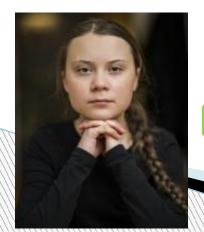


















Моё село Шафраново!









«Давай сделаем нашу планету чистой ВМЕСТЕ!»

Наши шаги:

- Проанализировали ситуацию в стране и мире
- Провели опрос и анкетирование
- Продумали перечень мероприятий, необходимых для проведения акции
- Установили контакты с организациями, помощь которых важна в проведении акции
- Выявили проблемы, которые мешают привлечь большее количество участников акции

Проблемы, с которыми мы столкнулись:

- Малая информированность населения по сортировке отходов
- Психологическая неготовность людей участвовать в подобных мероприятиях
- Несовершенство законодательной базы в данном направлении
- Низкая экологическая культура общества

Наши достижения

- Смогли заинтересовать администрацию школы в содействии проведения мероприятий экологической направленности
- □ Узнали много нового и интересного о сортировке мусора
- Удалось собрать 68 кг макулатуры, больше ста крышечек, отсортировать стеклянную тару и пластик у соседей, родных, друзей
- Научились разбираться в маркировке, необходимую знать для утилизации вторсырья
- Заинтересовать большое количество людей нашей акцией и убедить в дальнейшем принять в ней участие
- Выйти на контакт с компанией ООО «Экология Т»
- Познакомились с единомышленниками и поняли, с какими проблемами сталкиваются те, кто сопротивляется участвовать в сортировке своего мусора
- □ Получили бесценный опыт сотрудничества с незнакомыми людьми









Выводы

- Использовать опыт других стран, где проблема утилизации мусора не является острой
- Продумать законодательную базу, в которой будут предусмотрены не только штрафы (для администрации, организаций, граждан), но и система поощрений (поощрений должно быть больше)
- На общественном телевидении запустить социальные ролики о грамотной утилизации и сортировке отходов
- Перестать делать экологические акции разовыми, продумать систему, которая позволит сделать подобные акции традиционными и значимыми
- Проводить экологический ликбез для граждан нашей страны по утилизации и сортировке вторсырья
- Воспитывать экологическую культуру в подрастающем поколении нашей страны, начиная с детских садов

Спасибо тем, кто помогал сделать работу лучше!

- https://journal.tinkoff.ru/hi-greta/
- https://vk.com/razdelno76
- https://eko-tko.ru/контакты/
- https://rcycle.net/musor/razdelnyj-sbor/reforma-s ortirovki-v-rossii-novovvedeniya-slozhnosti-perspek tivy

Отдельное спасибо нашим замечательным внешним экспертам за ценные замечания и указания!