

Классный час

« Раздельный сбор

мусора»



- Помочь проблеме можно простыми действиями! Не выбрасывать мусор? А отдать на переработку

# Что происходит с мусором сегодня?

Чуть более 90% отходов, которые мы складываем в мусорное ведро, захораниваются на полигонах. По правилам, мусор должны утрамбовывать на специально оборудованных площадках бульдозерами. Каждый слой толщиной в два метра нужно пересыпать грунтом, а летом всё это увлажнять водой, чтобы не было пожаров. На деле зачастую всё выходит иначе. На большинстве российских полигонов захоранивают все отходы без разбора (в том числе батарейки, ртутные лампы, горючие стройматериалы и так далее). Мусор не утрамбовывают как нужно и не пересыпают изолирующими слоями. Это приводит к экологическим катастрофам.

# А что с остальными отходами?

Примерно 2% мусора в России сжигается, а 4% отходов перерабатываются. Вторсырьё попадает на линии сортировки, где из него выбирают то, что можно снова использовать. Это разные виды пластика, бумага, стекло, металл.

Органические отходы, которые составляют сегодня от 40 до 50% от общего объёма мусора, в России не перерабатываются: нет документов, регламентирующих этот процесс. Органику отправляют на полигон.

# GREENPEACE



Greenpeace подсчитал, что, если ситуация не изменится, к 2026 году общая

площадь МУСОРНЫХ полигонов в

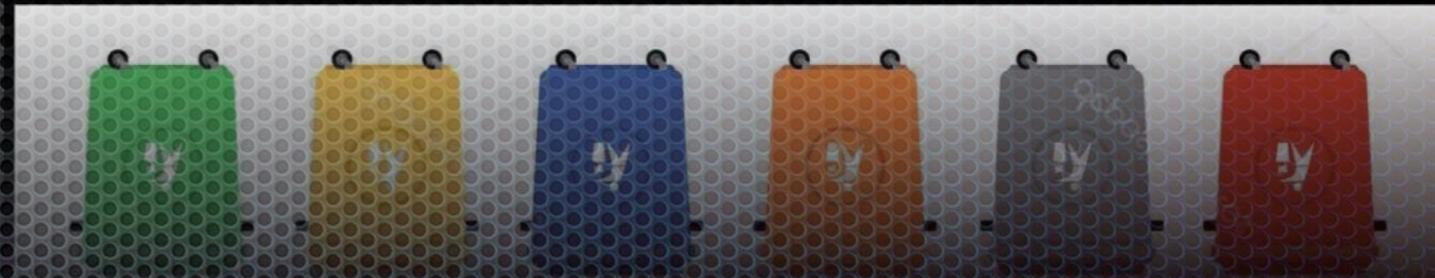
России достигнет 8 миллионов гектаров. Это как два Азовских моря.

# Как утилизируют мусор в других странах?

За рубежом из органических отходов делают компост (удобрение), превращают в биогаз, который можно использовать для производства электроэнергии, тепла, а также в качестве топлива для автомобилей.

В некоторых странах Европы сжигается до 50% отходов — это тщательно отсортированный мусор, который невозможно переработать. Но ещё в начале 2017 года Совет Европы рекомендовал странам воздержаться от строительства новых мусоросжигательных заводов и развивать именно перерабатывающую отрасль.

В мире известны примеры эффективного сокращения образования мусора. Например, в японском городе Камикатцу перерабатывается 80% бытовых отходов. Жители разделяют их по 34 видам. Местные власти поставили цель к 2020 году уменьшить количество захораниваемых отходов до нуля.



# С чего начать раздельный сбор мусора?

- **Заведите несколько контейнеров дома**

Для бумаги — газет, журналов, рекламных рассылок, исписанных листов — можно завести отдельную коробку. Раз в месяц вы можете её упаковывать и складывать в мусорный контейнер либо сдавать в пункты приёма.

Также отдельно собирайте алюминиевые банки и стеклянную тару. Эти простые действия помогут пустить на переработку больше отходов, чем если вы будете складывать всё в один пакет.

Установите контейнеры  
для раздельного сбора  
мусора в вашем дворе



# Самостоятельно сдавать отходы, собранные раздельно

На сайте Greenpeace есть [карта](#), где можно найти ближайший пункт сдачи отходов: бумаги, стекла, пластика, батареек, тетрапаков, лампочек, бытовой техники и так далее. Правда, пока такие пункты есть не во всех городах.



The screenshot shows the Greenpeace Recycle Map website. At the top left is the Greenpeace logo. Next to it is the 'RECYCLE map' logo, which includes icons for a location pin, a recycling symbol, and a map. To the right of these logos are four navigation links: 'Поддержи проект', 'Стань волонтером карты', 'Хочу раздельный сбор', and 'Вход'. Below the navigation is a large image of a man standing next to three recycling bins: blue (plastic), green (glass), and yellow (paper). Below the image is a green button that says 'ПРИСОЕДИНЯЙСЯ!'. To the right of the image is a text box with the title 'RECYCLEMAP: КАРТА РАЗДЕЛЬНОГО СБОРА ОТХОДОВ'. Below the title is a paragraph of text: 'Помочь планете можно простым действием! Не выбрасывать мусор, а отдать его на переработку. А куда – подскажет наша интерактивная карта.' Below this is another paragraph: 'Она работает просто: введи свой адрес в поисковую строку, и карта покажет пункты приёма вторсырья поблизости. Система отзывов помогает сделать рейтинг пунктов и выявить лучшие. Итак, вперед! Подарим вещам вторую жизнь вместе!'. At the bottom of the text box is a green button that says 'НАЧАТЬ РАБОТУ С КАРТОЙ'.

**GREENPEACE** RECYCLE map

Поддержи проект    Стань волонтером карты    Хочу раздельный сбор    Вход

**RECYCLEMAP:**  
КАРТА РАЗДЕЛЬНОГО СБОРА ОТХОДОВ

Помочь планете можно простым действием! Не выбрасывать мусор, а отдать его на переработку. А куда – подскажет наша интерактивная карта.

Она работает просто: введи свой адрес в поисковую строку, и карта покажет пункты приёма вторсырья поблизости. Система отзывов помогает сделать рейтинг пунктов и выявить лучшие. Итак, вперед! Подарим вещам вторую жизнь вместе!

**НАЧАТЬ РАБОТУ С КАРТОЙ**

**ПРИСОЕДИНЯЙСЯ!**

# ЭТО ПОМОЖЕТ УЛУЧШИТЬ СИТУАЦИЮ?

Да. Из отходов, которые уничтожаются, можно сделать новые вещи. Например, 400 алюминиевых банок — это новый детский велосипед, 25 пластиковых бутылок — флисовая куртка, килограмм газет — 10 рулонов туалетной бумаги. Эксперты подсчитали, что переработка отходов позволит к 2030 году сократить количество захораниваемого мусора в нашей стране на 75–80%. Это значит, что уменьшится количество свалок. Новая сфера даст новые рабочие места, а мусоросжигательных заводов, отравляющих атмосферу, будут строить меньше.

ЛЮДИ ВМЕСТЕ —  
МУСОР РАЗДЕЛЬНО!

