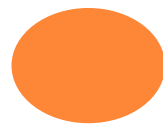
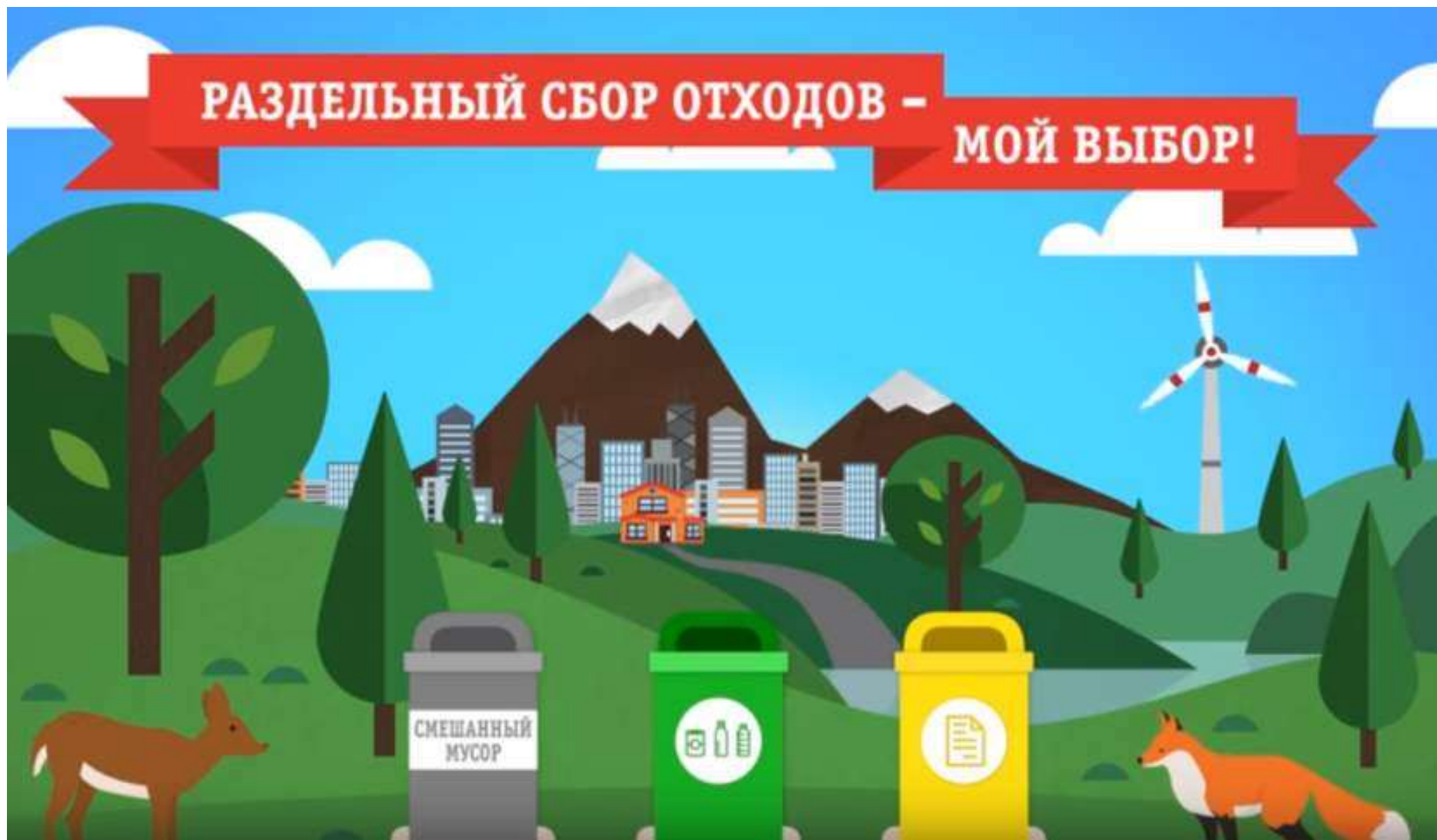


**ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА ТЕМУ:**  
**РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР ОТХОДОВ.**



РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР ОТХОДОВ –  
МОЙ ВЫБОР!



Раздельно собранные отходы — это НЕ МУСОР, это **ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ**, из которого можно получать нужные нам товары, не увеличивая нагрузку на окружающую среду.



# ***КАКОЙ БЫВАЕТ МУСОР?***

## **Стеклотара**

- Ущерб природе: битая стеклотара может вызывать ранения животных.
- Вред человеку: битая стеклотара может вызывать ранения. В банках накапливается вода, в которой развиваются личинки кровососущих насекомых.
- Способ вторичного использования: использование по прямому назначению или переплавка.



## **Макулатура**

- Ущерб природе: собственно бумага ущерба не наносит.
- Вред человеку: краска может выделять при разложении ядовитые вещества.
- Способ вторичного использования: переработка на обёрточную бумагу.
- Наименее опасный способ обезвреживания: компостирование.



# Пищевые отходы

- Ущерб природе: практически не наносят.
- Вред человеку: гниющие пищевые отходы – рассадник микробов.
- Пути разложения: используются в пищу разными микроорганизмами.
- Наименее опасный способ обезвреживания: компостирование.



## Кирпичи

- Ущерб природе: практически не наносит.
- Вред человеку: может наносить травмы.
- Способ вторичного использования: переработка в крошку.



## Деревянные изделия

- Ущерб природе: не наносят.
- Вред человеку: могут вызвать травмы.
- Способ вторичного использования: переработка на бумагу или древесно-стружечный материал.
- Наименее опасный способ обезвреживания: сжигание



## Изделия из тканей

- Ткани бывают синтетические и натуральные. Всё, написанное ниже, относится к натуральным тканям.
- Ущерб природе: не наносят.
- Способ вторичного использования: компостирование.
- Наименее опасный способ обезвреживания: сжигание.



# Консервные банки

- Материал: оцинкованное или покрытое оловом железо.
- Ущерб природе: соединения цинка, олова и железа ядовиты для многих организмов. Острые края банок травмируют животных.
- Вред человеку: ранят при хождении босиком. В банках накапливается вода, в которой развиваются личинки кровососущих насекомых.
- Способ вторичного использования: переплавка вместе с металлом.



# Металлом

- Материал: железо или чугун.
- Ущерб природе: соединения железа ядовиты для многих организмов. Куски металлов травмируют животных.
- Вред человеку: вызывают различные травмы.
- Способ вторичного использования: переплавка.



# Фольга

- Материал: алюминий.
- Ущерб природе: практически не наносит.
- Способ вторичного использования: переплавка.



# Изделия из пластмасс

- Ущерб природе: препятствует газообмену в почвах и водоёмах. Могут быть проглочены животными, что приведёт к гибели последних.
- Вред человеку: пластмассы могут выделять при разложении ядовитые вещества.
- Способ вторичного использования: переплавка.



# Банки из-под напитков

- Материал: алюминий и его сплавы.
- Ущерб природе: острые края банок вызывают травмы у животных.
- Вред человеку: в банках накапливается вода, в которой развиваются личинки кровососущих насекомых.
- Способ вторичного использования: переплавка.





# Упаковка для пищевых продуктов

- Материал: бумага и различные виды пластмасс.
- Ущерб природе: могут быть проглочены животными.
- Способ вторичного использования: не существует.
- Наименее опасный способ обезвреживания: захоронение.
- Продукты, образующиеся при обезвреживании: углекислый газ и вода, хлороводород, ядовитые соединения.
- Категорически запрещается сжигать указанные материалы, так как при этом могут образоваться диоксиды.

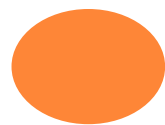


Очень опасны и многие другие виды отходов: отслужившие свой срок картриджи и бытовая техника, энергосберегающие лампы и прочее. Причем складывать их запрещено на обычных свалках. Хотя для России во всех сферах запреты и законы малоэффективны.

# Батарейки

- Очень ядовитый мусор!
- Материал: цинк, уголь, оксид марганца.
- Ущерб природе: ядовиты для многих организмов.
- Вред человеку: ядовиты для человека.







Муниципальное предприятие  
«Управление жилищно-коммунального хозяйства  
и благоустройства г. Саратова»  
РАБОТА  
СРЕДСТВ  
СБОРА И СОРТИРОВКИ  
МАКРОКОМПОНЕНТОВ  
КОММУНАЛЬНОГО МУСОРА

ПЛАСТИК

МЕТАЛЛ

СТЕКЛО

БУМАГА



# В МОСКВЕ – КИЕВСКИЙ ВОКЗАЛ



# РЕКОМЕНДАЦИИ КАЖДОМУ ГРАЖДАНИНУ РОССИИ

**Чтобы сократить количество отходов необходимо:**

- – Не брать лишних бумажных и целлофановых мешков в магазине или использовать их повторно.
- - Писать и рисовать на обеих сторонах бумаги.
- - Стараться покупать напитки в бутылках, которые можно сдать.
- - Не покупать больше, чем может понадобиться.

**Вторично использовать отходы:**

- - Одежду, которую мы носим можно отдать нуждающимся.
- - Не выбрасывать старые игрушки, книги: они могут кому-то понадобиться. Можно отдать в детские дома, интернаты, садики, библиотеки.
- - Если есть садовый участок, используй пищевые отходы для приготовления удобрений.
- - Обязательно участвуй в сборе макулатуры.
- - Активно включайся в отдельный сбор мусора, если он организован в вашем населенном пункте.

**Уметь выбрасывать мусор:**

- - Дома мусор выбрасывать в мусорный мешок.
- - Ведро должно обязательно закрываться крышкой, т.к. отходы могут быть токсичны.
- - Выбрасываемый мусор плотно закрыть, чтобы не рассыпался по дороге.
- - Выбрасывать мусор в специально отведённые места.
- - Мелкий мусор на улице выбрасывать только в урны.



