

# Защитим Землю от мусора

**выполнила: воспитатель**

**Скурихина И.Ю**

# Грязный Новосибирск



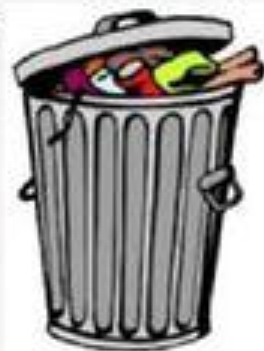


# Чистый Новосибирск



# Что такое отходы? Виды ОТХОДОВ

Отходы - вещества, признанные непригодными для дальнейшего использования в рамках имеющихся технологий, или после бытового использования продукции



## Виды отходов:

- отходы органические природного происхождения (животного и растительного);
- отходы химического происхождения;
- отходы коммунальные (включая бытовые).





# Какие бывают виды бытовых отходов?

Какие бывают виды бытовых отходов?



Пищевые  
отходы



Пластик



Бумага



Опасные  
отходы



Стекло



Металл



Текстиль

**Большая часть бытового мусора не разлагается в естественных условиях или имеет очень длительный срок разложения.**

**бумага – 2 года**



**консервная банка –  
90 лет**



**алюминевая  
банка – 500 лет**



**стекло – 1000 лет**



**Пластиковая  
бутылка – 200 лет**





Во многих странах жители, прежде чем выбросить мусор, сортируют его — мусор из разного материала собирают в разные контейнеры. Это облегчает его переработку на заводе. Так начали делать и у нас в стране в некоторых городах. Давайте и мы поучимся сортировать мусор.



Стекло



Металл



Бумага



Пластик



Органика



Электроника





# Меры по борьбе с мусором

*Контейнеры  
для  
сортировки  
мусора*



*Цех по  
сортировке  
мусора*



*Завод по  
переработке  
мусора*



## Пути утилизации мусора:

### 1. Организация свалок.



### 2. Вторичное использование отходов.



### 3. Сжигание отходов.





# Вторая жизнь бытовых отходов

Что можно производить из разных видов мусора?

Автопокрышки



Брызговики и коврики



Пластиковая тара



Пластиковая черепица



Пищевые отходы



Компост и почвогрунт

$Cu$   $Al$   $Ag$   $Au$

Цветные и драгоценные металлы



Электротехнический скрап

Щебень



Строительный мусор

