

# Под властью мусора



**Цель**  
**ИССЛЕДОВАНИЯ**  
ВЫЯСНИТЬ НА  
СКОЛЬКО  
глобальна  
проблема  
загрязнения  
планеты  
мусором?





Сегодня проблема утилизации мусора является одной из самых актуальных, потому что без решения этой проблемы наш мир в скором будущем превратится в одну большую свалку.

# А знаете ли вы?

## КАК ДОЛГО РАЗЛАГАЕТСЯ МУСОР



10  
дней

Помет  
животного



1  
месяц

Газетная  
бумага



3  
месяца

Картонная  
коробка



2  
года

Натуральные  
ткани



5  
лет

Бумажная  
упаковка из  
вторсырья



7  
лет

Вошенная  
бумага



Остатки  
костей



40  
лет

Синтетическая  
ткань



90  
лет

Жестяная  
банка



100  
лет

Фольга



200  
лет

Полиэтилено-  
вый пакет



Губка для  
мытья посуды



400  
лет

Одноразовый  
подгузник



500  
лет

Алюминиевая  
банка

**На каждого жителя нашей планеты  
приходится около 1 тонны мусора в год!**



# Способы утилизации бытовых отходов

## ОТХОДОВ

### 1. Переработка отходов во вторичное сырье



### 2. Мусоросжигание

### 3. Захоронение

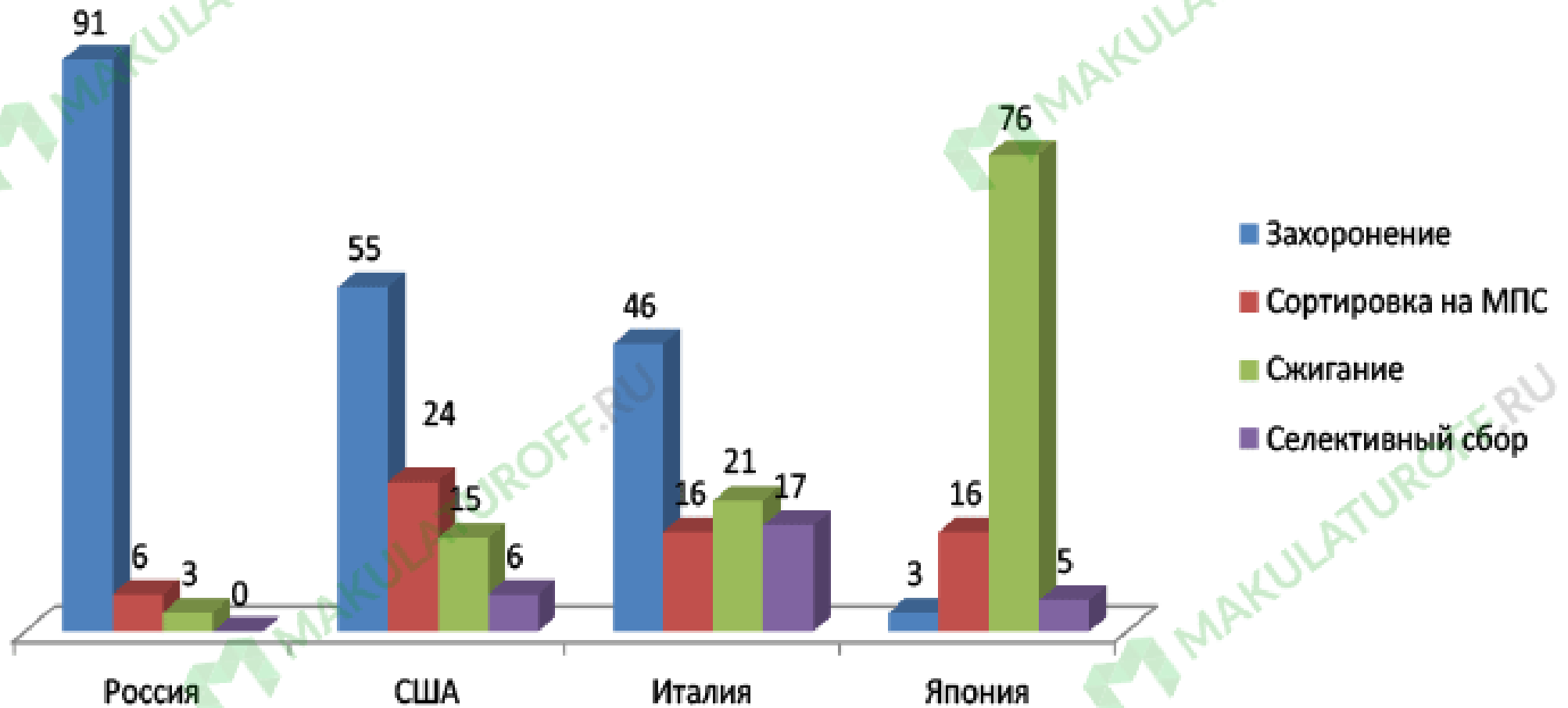


### 4. Брикетирование



### 5. Компостирование

## Переработка ТБО в мире, %





# Переработка мусора в Великобритании.





Чисто не там , где убирают,  
Чисто там, где не мусорят!

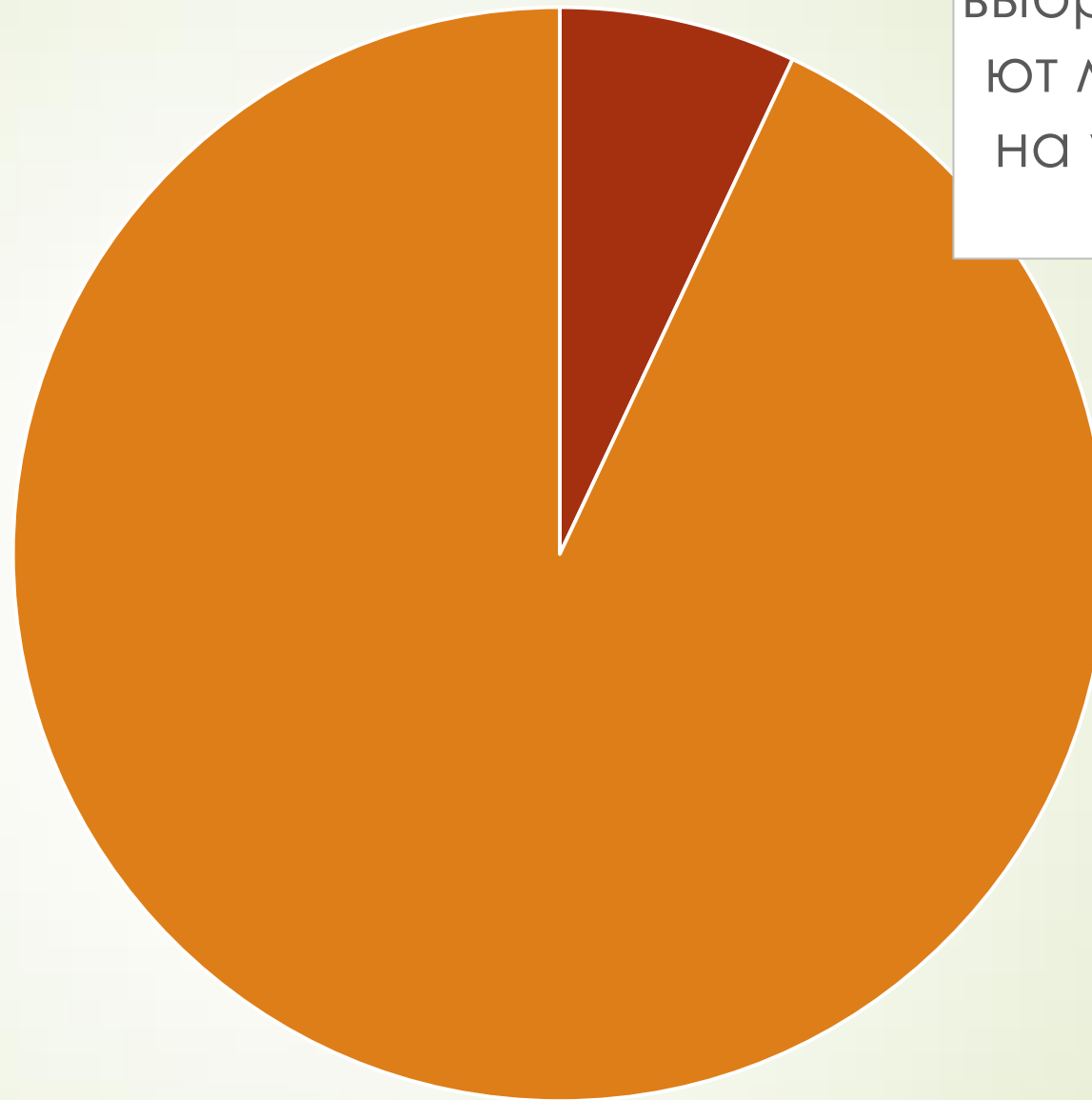


# Анкетирование «Как вы относитесь к переработке мусора?»





выбрасыва  
ют мусор в  
специально  
отведенных  
местах  
93%



выбрасыва  
ют мусор  
на улице  
7%

■ выбрасывают мусор на улице

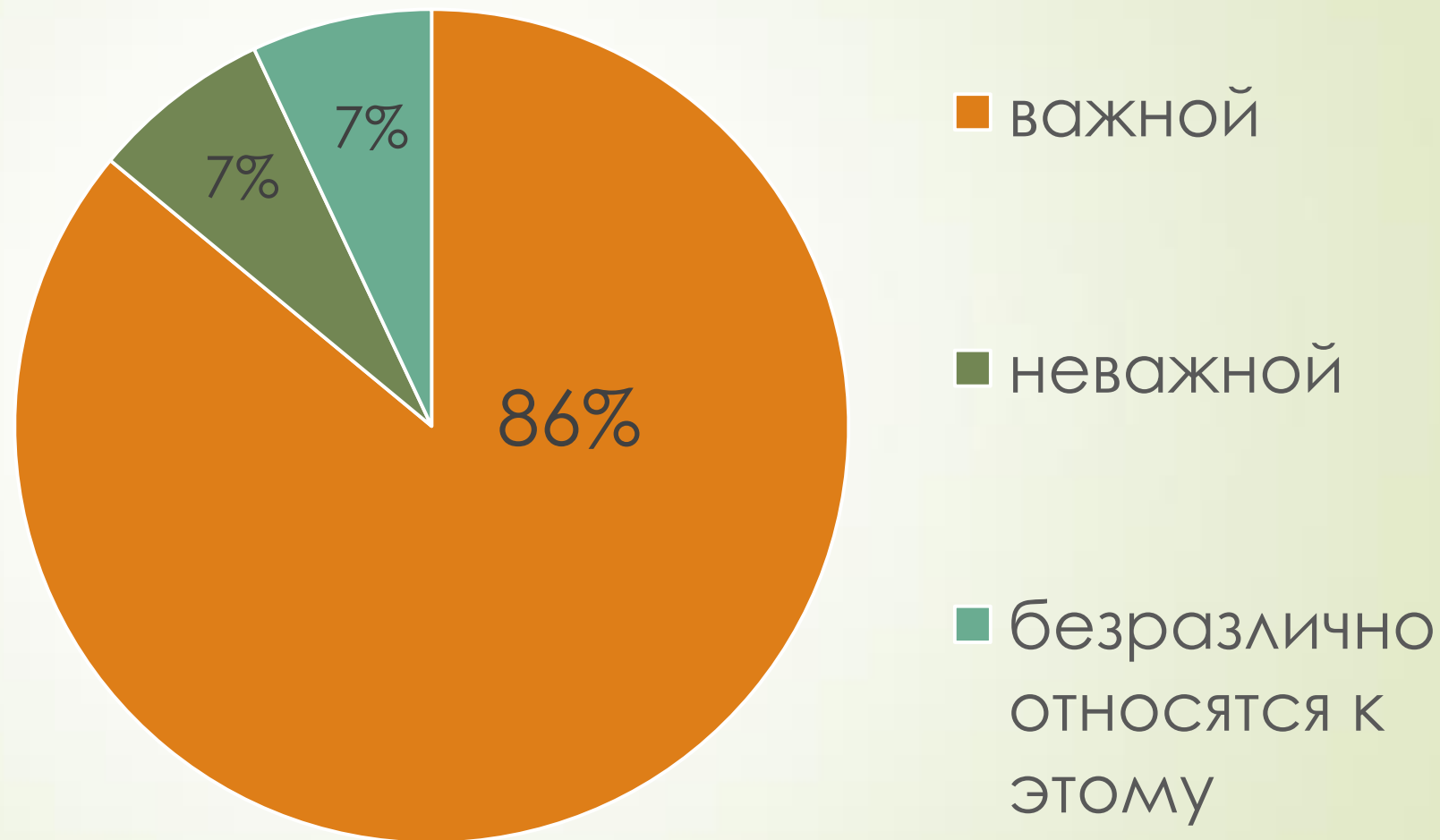
■ выбрасывают мусор в специально отведенных местах

93 % относят ртутные  
термометры в пункт  
сбора токсичных отходов.




79% не выбрасывают  
батарейки вместе с  
бытовым мусором, а  
отвозят их в пункты  
приема.

## Участники опроса считают проблему утилизации мусора



**Хочешь изменить мир —  
начни с себя!**





МБОУ Средняя общеобразовательная школа №21  
В рамках научно-практической конференции школьников,  
посвященной году экологии в России

Работу выполнила: ученица 6 «Д» класса  
Гуга Габриелла

Руководитель: учитель английского языка  
Новикова Н.В.

25 апреля 2016 г.  
г. Сергиев Посад

*Спасибо за  
внимание!*