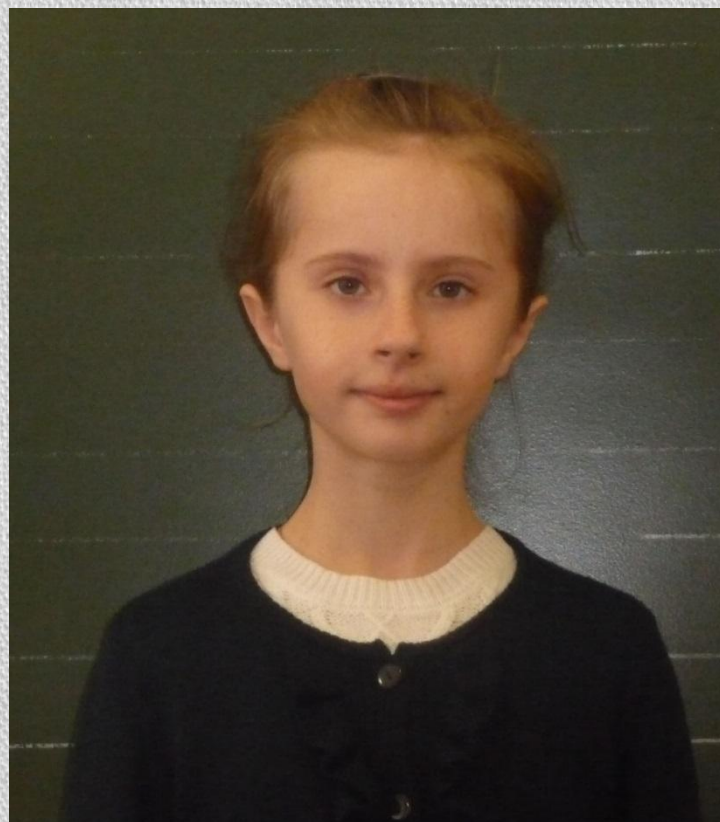


Ляпина Юлия  
4 «А» класс  
МОАУ «СОШ № 32»





- Не бросайте никогда корки, шкурки, палки – Быстро наши города превратятся в свалки. Если мусорить сейчас, то довольно скоро Могут вырасти у нас Мусорные горы. (А. Усачёв)



**Проблемы**  
**бытового мусора**  
**г. Орска**

**Цель исследования:**

ВЫЯСНИТЬ, КУДА ВЫВОЗИТСЯ  
бытовой мусор города  
Орска, и что с ним  
происходит.



## ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Узнать из литературных и интернет-источников, что такое мусор, его влияние на природу, как осуществляется его сбор, хранение и переработка.
- Проанализировать ситуацию сбора, хранения и переработки бытового мусора в г. Орске.
- Составить рекомендации для жителей города, по уменьшению количества бытового мусора и его вторичной переработки.
- Провести Акцию «Раздельный сбор» в классе.



**Объект исследования** – бытовой мусор.

**Предмет исследования** – возможность

его вторичного использования и переработки.

**Гипотеза:** предположим, что существуют способы, доступные всем жителям города, даже школьникам, которые помогут уменьшить количество бытового мусора, поступающего на свалки г. Орска.



## Методы исследования

- метод практической работы;
- социологический опрос;
- статистический метод.



## Этапы исследования

- I этап – октябрь – ноябрь 2016 года – изучение литературы и интернет – источников по теме исследования.
- II этап – ноябрь – декабрь 2016 года , январь 2017 года – сбор информации по теме исследования, проведение акции «Раздельный сбор» в классе и анкетирование.
- III этап – февраль 2017 года – оформление результатов работы.



## Полигон поселка Победа

Полигон поселка Победа



## Полигон ТБО АО «Механические заводы»



## Торговая сеть «Семь – Я»



## Экологические инициативы торговой сети «М – Видео»



## Экологические инициативы торговой сети «М – Видео»



## «Клетка» для сбора пластиковых бутылок



# Классный час на тему «Всемирный день вторичной переработки мусора»



# Классный час на тему «Всемирный день вторичной переработки мусора»





# Классный час на тему «Всемирный день вторичной переработки мусора»



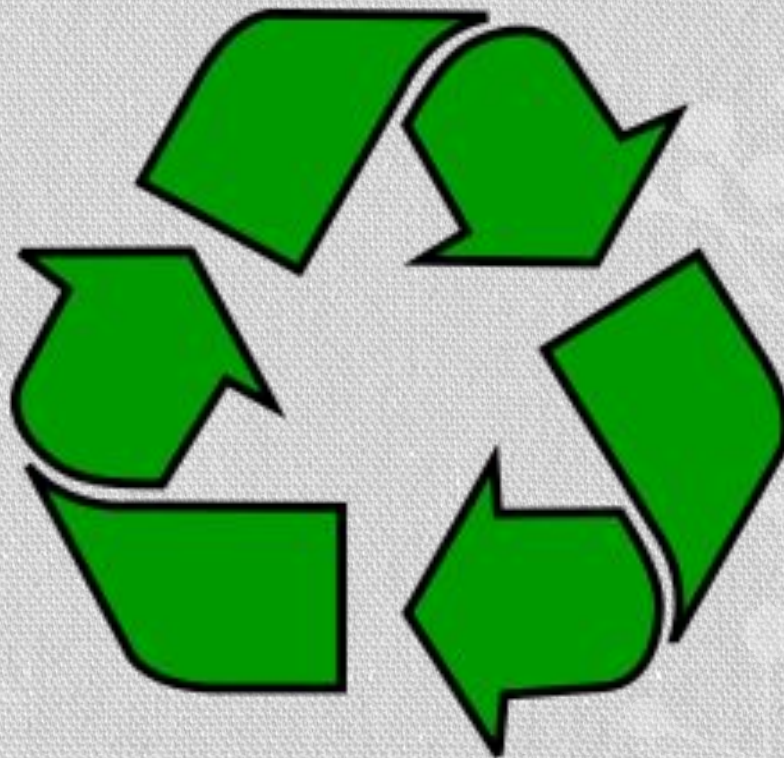
# Классный час на тему «Всемирный день вторичной переработки мусора»



# Классный час на тему «Всемирный день вторичной переработки мусора»



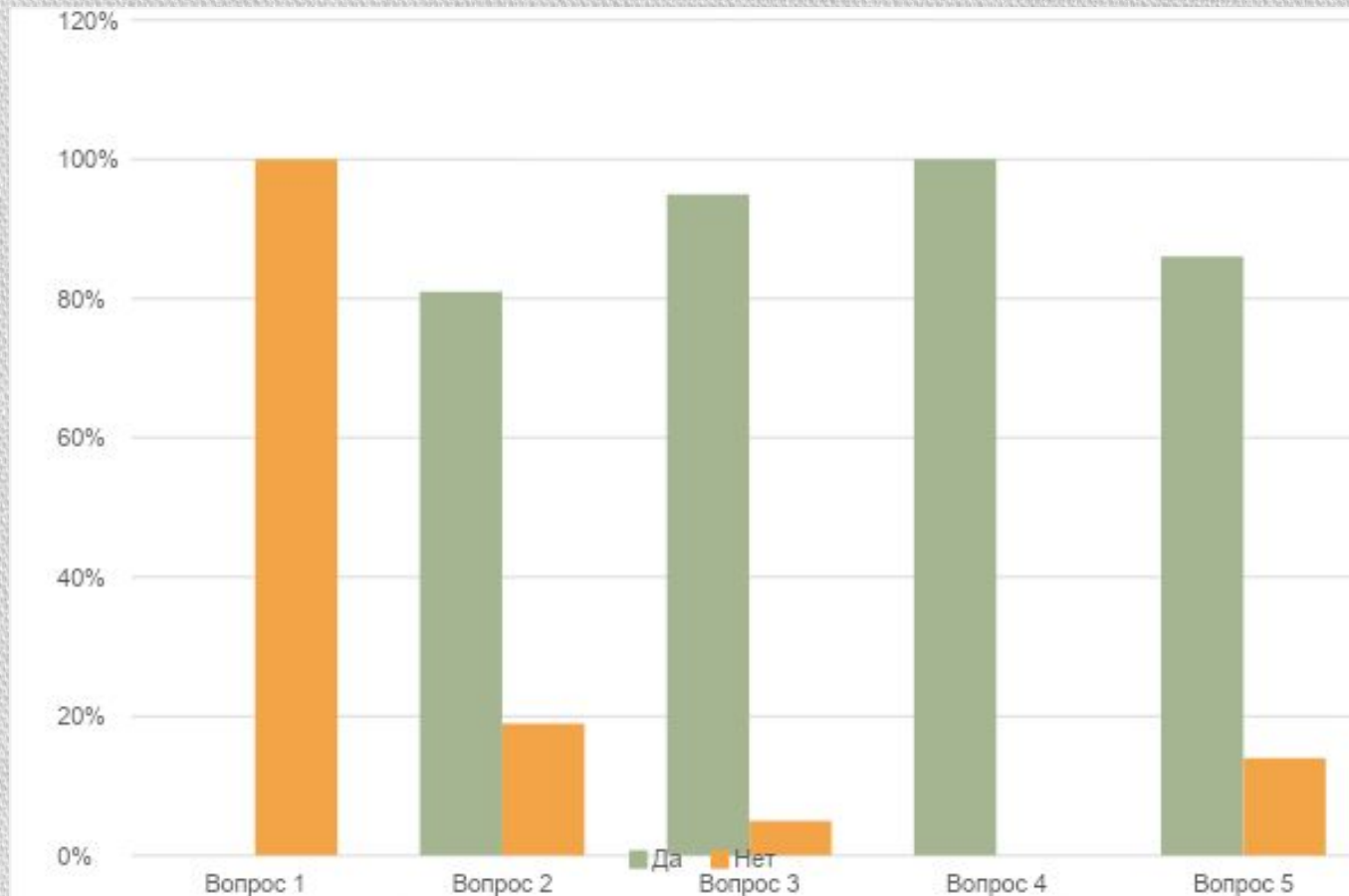
Международный символ вторичной переработки  
Лента Мёбиуса



## Способы повторного использования бытовых отходов

№ п/п	Мусор в ведре	Где можно ещё использовать?
1.	Кости от курицы	Покормить бездомных животных
2.	Фантики от конфет	Сделать разные поделки
3.	Коробки из-под молока	Сделать кормушки для птиц
4.	Стеклянные бутылки	Сдать и получить деньги
5.	Старая одежда	Сшить одежду для кукол или отдать людям, нуждающимся в ней

## Результаты анкетирования



## Акция «раздельный сбор» в моем классе



## Акция «раздельный сбор» в моем классе






## Акция «раздельный сбор» в моем классе



# Акция «раздельный сбор» в моем классе



  
Krona Recycling

ПРИЕМНЫЙ АКТ  
«17» марта 2017

Наименование организации-получателя филиал ООО «Крона Рециклинг» в г. Оренбурге  
Наименование организации сдатчика Ляпина Юлия Александровна

Наименование макулатуры	Единица измерения	Количество	цена	сумма
<u>ML-762</u>	<u>к2</u>	<u>100</u>	<u>1,5</u>	<u>150</u>
<b>Итого</b>		<u>100</u>		<u>150</u>

Общий вес(прописью) сто килограмм  
Итого сумму сто пятьдесят рублей

Сдал Ляпина Ю.А. (должность, ФИО, подпись)  
 филиал ООО «Крона Рециклинг» в г. Оренбурге,  
Принял Иван Захарович (должность, ФИО, подпись)

## Акция «раздельный сбор» в моем классе



## Акция «раздельный сбор» в моем классе



**Чтобы беречь и защитить планету Земля,  
не обязательно быть бедным или богатым,  
ученым или простым рабочим,  
взрослым или ребенком.  
Нужно только прислушаться к голосу своего  
сердца.  
Будущее благополучие и процветание нашей  
планеты Земля в наших руках!**



**Спасибо за внимание!**