

**Презентация урока мудрого Мусоровичка
Волшебный знак**

Подготовил учитель МОУ г. Горловки «Школа №8»

Малая Татьяна Юрьевна

Мы давно освоили планету,
Широко шагает новый век.
На Земле уж белых пятен нету
Чёрные сотрёшь ли, человек?

А. Плотников



Что такое отходы?

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

Виды утилизации:

Свалки промышленных и бытовых отходов



Захоронение отходов в земле



Сбрасывание в водную среду (моря, реки, океаны)



Вторичная переработка



Практически каждый день мы выбрасываем пластиковые бутылки, одноразовую посуду, упаковки от продуктов, всевозможные коробки, трубочки, старые фломастеры, газеты, бутылочные пробки и т. п.

И вряд ли задумываемся о том, что многое из этого мусора может получить новое применение, став основой для оригинальной детской поделки или основой для нового изделия.

Проблема утилизации бытовых отходов остро стоит перед всем человечеством. Твёрдые бытовые отходы на 50 % состоят из использованной упаковки.

Петля Мебиуса

Означает, что материал, из которого изготовлена упаковка, может быть переработан, или что упаковка частично или полностью изготовлена из вторичного сырья.





Найди знак Мебиуса на упаковках с соком, минеральной водой, молочных продуктах, консервах, коробке из-под конфет.



Мусор можно переработать!



- Повторное использование тары
- Переплавка стекла на новую тару
- Бой стекла для бетона и асфальта в строительстве
- Стеклоблоки, стекловата
- Другое



- Изготовление ящиков для хранения
- Пластиковые корпуса и детали быт.техники
- Пластиковые детали детских площадок
- Упаковочные материалы, пакеты
- Ткани и утеплитель для одежды (синтепон)
- Другое



- Картон и упаковка
- Блокноты и книги
- Туалетная бумага
- Другое

Страны лидеры в создании технологий по переработке отходов упаковки Япония и Германия.

Япония мусор вывозит по расписанию. Например, сгорающие отходы- чётные дни, стекло-вторник и т.д. Часть переработанных материалов идёт на изготовление стройматериалов.

В Германии мусорные свалки используются в качестве источника электроэнергии.

Вторичное использование лотков для яиц



Вторичное использование автомобильных покрышек



Помните, взрослые, помните, дети!

Помните, что красота на планете

Будет зависеть только от нас.

Не забывайте об этом сейчас!

