

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
"СТАНЦИЯ ЮНЫХ НАТУРАЛИСТОВ ГОРОДА МАКЕЕВКИ"



Мы с природой дружим, мусор нам не нужен

Подготовила: Моисеенко Я.В.
Руководитель кружка МБУДО
"Станция юных натуралистов
города Макеевки"



Экологическая проблема - это изменение природной среды в результате деятельности человека, ведущее к нарушению структуры и функционирования природы. Это проблема антропогенного характера. Иначе говоря, она возникает вследствие негативного воздействия человека на природу.

ЭТО:

1. Вырубка лесов

2. Накопление мусора

3. Загрязнение воздуха

4. Загрязнение воды

5. Отравление почвы



ЗАДУМАЙТЕСЬ!

1. *Откуда берётся мусор?*
2. *Куда он девается?*
3. *Как можно мусор превратить в полезные материалы?*



Откуда берётся мусор?

Например, питание. Какой мусор образуется после использования продуктов?



Пищевые отходы



Бумага



Стекло



Пластик



Металл



Мусор – это отходы человеческой жизнедеятельности.

Сколько разлагается мусор в природе

И какие это имеет последствия?



Пища
Около 1 месяца
нет последствий



Шерсть, трикотаж
До 5 лет
Фурнитура и краска не
разлагаются



Батарейка около 100 лет
Содержат ядовитые соединения
Цинка и марганца



Стеклянные
бутылки
не разлагаются
можно
пораниться

Полиэтиленовые пакеты
от 200 лет
Токсичны, полностью не
разлагаются



Пластиковые бутылки 100-500 лет
препятствуют газообмену в почвах и
водоемах. Выделяют токсичные
вещества. Могут быть проглочены
животными и вызвать их гибель

Куда он девается?

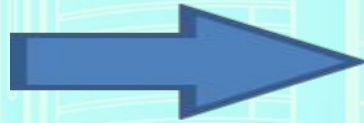
Переработка отходов для вторичного использования – это основной способ утилизации, который является наиболее выгодным и безопасным. Существуют разные способы рециклинга для каждого типа мусора, который при правильном подходе становится ценным сырьем для производства новых товаров.



Новые вещи

Мы выбрасываем на свалки и сжигаем сырье, из которого можно сделать новые вещи:

400
алюминие
вых банок



1 детский
велосипед

1 кг
газет



10 рулонов
туалетной
бумаги

25 пластиковых
бутылок



1 флисовая
куртка

Как можно мусор превратить в полезные материалы?



Прояви фантазию и "Преврати мусор в красоту"



ВЫВОД:

Покупать меньше



Повторно использовать



Перерабатывать

