

**Всероссийский конкурс
«Исследовательская работа»**

**номинация «Лучшая методическая разработка: «Организация
исследовательского проекта с детьми дошкольного возраста»**



**Экологический проект
«Мы с природой дружим, мусор нам не нужен!»
по формированию представлений о целесообразности
сортировки, переработки и утилизации мусора
и возможности его вторичного использования**

**Авторы проекта:
Ботвенко Людмила Михайловна, воспитатель
Мамедова Алена Замировна, воспитатель**

МБДОУ г. Мурманска № 120

«Встал утром, привел себя в порядок, приведи в порядок планету...»

Экзюпери

Цель проекта:

формированию основ экологической культуры и социальной ответственности дошкольников.



Задачи проекта



Задачи проекта (для детей)

- Формировать представления дошкольников об источниках возникновения мусора, об их опасности для окружающей среды; познакомить с принципами сбора и утилизации бытовых отходов и возможности вторичного его использования.
- Развивать познавательный интерес к проблемам загрязнения окружающей среды и умения эффективно вторично использовать бытовые отходы, работать с различными материалами, познакомить с их свойствами и создавать разнообразные поделки из бросового материала
- Воспитывать социальную активность, экологическую грамотность, соблюдать правила осознанного и мотивированного поведения в окружающем мире

Задачи проекта (для родителей):

- Привлечь родителей к изготовлению вместе с детьми поделок из бытового мусора и бросового материала.
- Повысить экологическую культуру и педагогическую грамотность родителей воспитанников за счет участия в процессе реализации проекта.

Предмет исследования:

бытовые отходы и их новая жизнь.

Выдвижение гипотезы:

если узнаем, как можно использовать бытовые отходы и ненужные вещи, то сможем сократить количество выбрасываемого мусора и внести свой вклад в экологическую обстановку в мире.



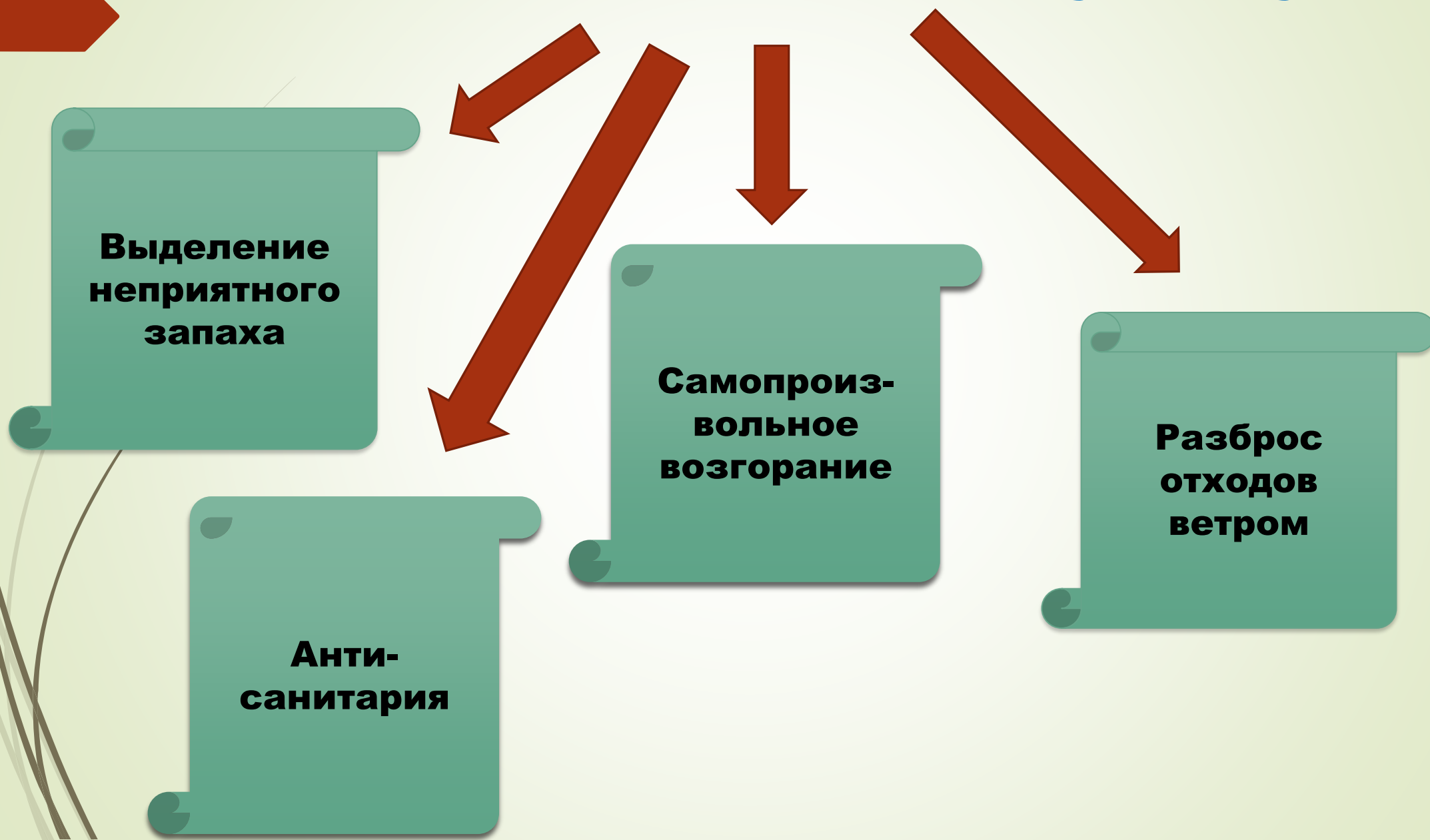
Что лучше



Сроки разложения отходов в почве

- | | |
|------------------------|-------------|
| ➤ Стекланные бутылки | ➤ 1000 лет |
| ➤ Изделия из пластмасс | ➤ 100 лет |
| ➤ Консервные банки | ➤ 50-80 лет |
| ➤ Кожа | ➤ 50 лет |
| ➤ Полиэтиленовый пакет | ➤ 10-20 лет |
| ➤ Батарейки | ➤ 10 лет |
| ➤ Бумага | ➤ 2 года |
| ➤ Резина | ➤ 40-50 лет |

Влияние бытовых отходов на окружающую среду



А всегда ли свалка единственный выход?



РАЗДЕЛЬНО СОБРАННЫЕ ОТХОДЫ - это НЕ МУСОР,
это **ВТОРИЧНОЕ СЫРЬЕ**, из которого можно получать нужные нам
товары, сокращая при этом нагрузку на окружающую среду.



Организовали в группе «Пункт переделки ненужных вещей в нужные»

Поделки из бумажной упаковки



Робот из пластиковых крышек



Организовали в группе «Пункт переделки ненужных вещей в нужные»

Сделали игру «Шашки»



**Провели эксперимент «Червячок»
из использованных салфеток»**



Организовали в группе «Пункт переделки ненужных вещей в нужные»

Поделки из фольги

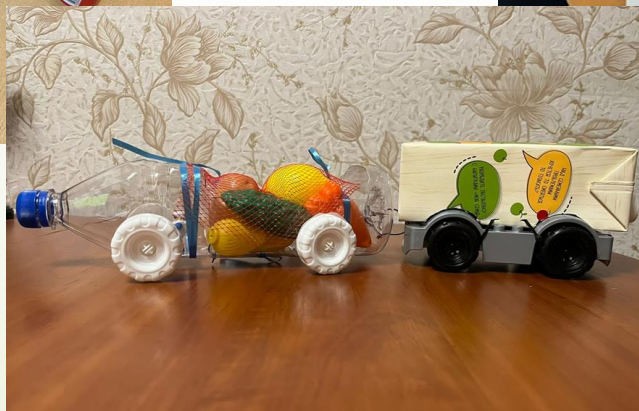


Поделки из бумажных тарелок



Организовали в группе «Пункт переделки ненужных вещей в нужные»

Поделки из пластиковых стаканчиков и пластиковых бутылок



А еще...

**Изучали энциклопедии
и обсуждали**



**Строили
перерабатывающие
заводы**



**И играли
в подвижные
игры**



Продуктом проекта стала выставка поделок и книжка-малышка с рисунками по теме проекта



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

НАДЕЮСЬ, ТАКОЙ РЕАКЦИИ НЕ БЫЛО...

