

Комитет по образованию Администрации г.Улан-Удэ
Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад №111 «Дашенька» г.Улан-Удэ

Городская научно-практическая конференция детей
«Первые шаги в науку»

Номинация: Экология

Тема: «Что я могу сделать с мусором?»

Автор:

Чойдонова Марина, 5 лет
МАДОУ «Детский сад №111 «Дашенька»

Руководитель:

Юмашева Елена Анатольевна

г.Улан-Удэ

2022г.

Оглавление

Введение

1. Что такое мусор?
2. Как влияет мусор на окружающую среду?
3. Что делать с мусором?
4. Мои эксперименты

Заключение

Список использованной литературы.

Приложения

Введение.

В нашей семье принято каждые выходные наводить уборку в квартире. Мы складываем игрушки, книжки, протираем пыль, чистим полки и рабочий стол от накопившегося мусора.

Мы убираем мусор из комнаты, мама убирает во всей квартире, дворник убирает во дворе нашего дома. Проблема мусора начинается с каждой отдельной семьи. Если все будут за собой убирать мусор, то будет чисто во всем мире. Если с детства быть чистоплотным, то во взрослой жизни окружающий мир будет чище и красивее.

Цель: дать «вторую жизнь» мусору

Задачи исследования:

- Описать влияние мусора на жизнь человека.
- Доказать, что вторичная переработка мусора необходима для сохранения окружающей среды;
- Предложить свои способы вторичной переработки бытовых отходов.

Гипотеза исследования: возможно, бытовые отходы загрязняют экологическую обстановку. Попробуем предложить, как их можно вторично использовать.

Объект исследования: экология

Предмет исследования: бытовые отходы.

Основные методы исследования: наблюдение, эксперимент, сравнение, обобщение.

1. Что такое бытовой мусор?

Мусор - это предметы, которые появляются после нашего использования: фантики, упаковки, коробки, бутылки, пакеты и др. Такой мусор быстро скапливается, если его не убирать вовремя.

А куда этот мусор из квартиры потом исчезает? Конечно же, мы выносим мусор в мусорных пакетах до специальных баков, которые стоят во дворе дома. Затем приезжает специальная техника (мусоровоз) и загружает весь мусор и увозит на городскую свалку. Бытовой мусор – это различные вещи и предметы, которые просто выбрасываются на городские свалки и загрязняют окружающую среду, а могли бы быть использованы повторно.

И тогда я спросила у мамы: что можно сделать с мусором, чтобы его стало меньше? Что Я могу сделать с мусором? Ведь я маленький ребенок. Но как говорит моя мама: всё начинается с тебя! Поэтому мы решили попробовать исправить проблему с мусором.

2. Как влияет мусор на окружающую среду?

Люди выбрасывают огромное количество мусора, который с каждым годом становится все больше. Свалки занимают огромные площади. Ядовитые вещества на свалках в отработанных батарейках, аккумуляторах, термометрах проникают в подземные воды. Эти вещества могут попасть в питьевую воду, которую мы пьем.

А из-за гниющих пищевых отходов появляются микробы, из-за которых появляются различные заболевания. Большинство нашего мусора сделано из материалов, которые не разлагаются быстро (ткани, картон) или не разлагаются вообще (стекло, пластик). Таким образом, наша планета просто «утопает» в мусоре. А ведь можно сократить этот мусор на свалках.

3. Что делать с мусором?

Бытовой мусор можно использовать повторно. У нас в конце недели скапливаются бутылки, картон, бумага, пакеты и другое. Часто мы сразу не выбрасываем мусор в мусорные баки, так как что-то можно использовать для разных поделок. Поделки мы обычно делаем с бабушкой или мамой.

Представляю вашему вниманию наши эксперименты с бытовым мусором.

1. Пуфик для хранения мелочей.

Для этого нам понадобилось: пластиковое ведро, поролон, ткань (старое платье), нитки, пуговицы или стразы, клей.



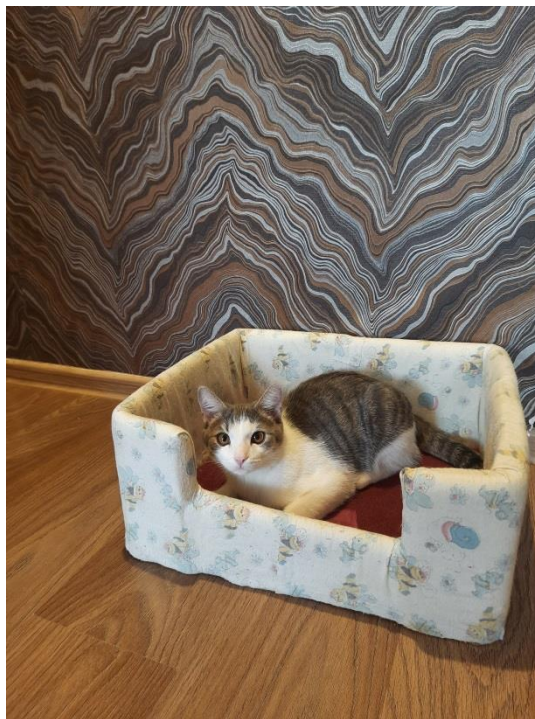
2. Шкатулка для моих заколок и резинок.

Нам понадобилось: пластиковая банка, пряжа, клей и пуговица.



3. Лежанка для кота.

Нам понадобилось: большая картонная коробка, поролон, любая старая ткань, нитки.



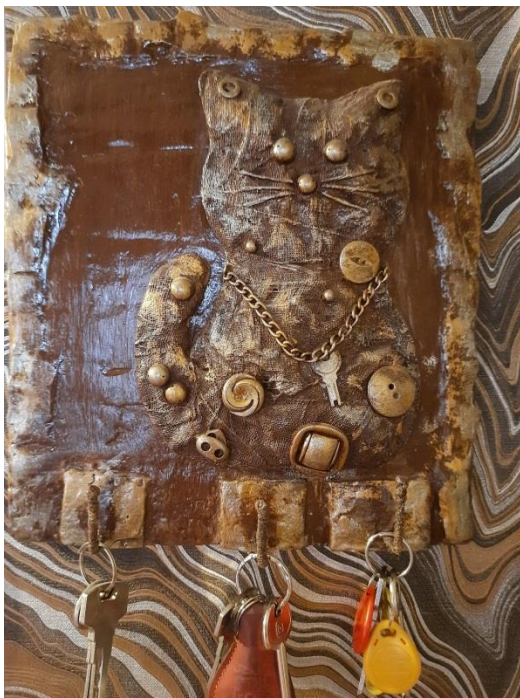
4. Кашпо для цветка.

Нам понадобилось: пластиковая банка, деревянные палочки от суши, клей, золотая краска.



5. Ключница.

Нам понадобилось: картон, вата, марля, бумага, пуговицы, цепь, крючки, краски, клей.



Это лишь некоторая часть того, что мы сделали и то чем мы пользуемся каждый день. Таким образом, мы использовали повторно бытовой мусор, а также сэкономили деньги на покупках.

Заключение.

Люди, не нужно сорить на планете,

Она ведь жизнь нам даёт.

Планета такая одна на всём свете,

Давайте её сбережём.

Для меня совсем не сложно дать «вторую» жизнь мусору, ведь это так интересно сделать своими руками поделку, которая будет полезна в доме, и будешь пользоваться еще долго. Повторно использовать бытовой мусор легко, тем самым вы помогаете окружающему миру, вы не загрязняете природу.

Попросите помощи у взрослых: мамы, папы, бабушки, дедушки или старших сестер и братьев. Вместе можно создать всё, что угодно. А главное это принесет пользу всем и твоей семье, и окружающему миру.

Список использованной литературы.

1. Большая книга поделок / Пер. с нем. – М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2000.
2. Еня и Еля. Волшебная экология. Анна Гончарова. – М., 2018
3. Скажи «нет» пластику. Мария Ершова. – М., 2019
4. Энциклопедия для девочек. – СПб., 1998
5. Энциклопедия по экологии. Планета в твоих руках. – М., 2005