

Трынкина Ольга Михайловна, учитель
МБОУ «СОШ №2» г.Олекминск
Олекминский улус
Исследовательская работа на тему
«Подари вторую жизнь ненужным вещам»

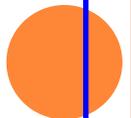


МКОУ «Тянская СОШ им. И.Н.Кульбертинова»

**ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА
ПО ТЕМЕ:**

«Подари вторую жизнь ненужным вещам»

**9 КЛАСС:
ЧЕРДОНОВА ОЛЕСЯ
РУКОВОДИТЕЛЬ ТРЫНКИНА О.М.**



Есть такая проблема как проблема отходов и мусора.

Почти каждый день мы видим, что наша окружающая среда загрязняется, куча картонных коробок, бутылок, пробок от бутылок, пластмассовые одноразовые посуды лежат на земле как ненужный материал. А почему бы не превращать этот "мусор" в полезные предметы или использовать их для развлечения, для игры и для декора?





Бытовые отходы загрязняют окружающую среду. Большая их часть не разлагается в естественных условиях или имеет очень длительный срок разложения. Президент РФ Владимир Владимирович Путин подписал указ, что 2017 год в России объявлен годом экологии. В связи с этим, чтобы сделать окружающую среду чистой, нужно уменьшить количество выбрасываемого мусора, а для этого надо дать им новую жизнь.





Ненужные вещи, бытовые отходы, мусор





сохранение окружающей среды и
содержание его в чистоте и порядке



Метод исследования

поисковый, справочно-информационный,
творческий поиск.





Если бытовые отходы загрязняют окружающую среду, то возникает необходимость использовать их вторично в виде полезных вещей.





изучить всевозможные способы изготовления поделок из бытовых отходов. Создать банк идей.





- ✓ Изучить литературу по данной теме.
- ✓ Сбор материала (ненужных вещей)
- ✓ Научиться находить применение разным бытовым отходам после их первичного использования.
- ✓ Показать на примере работ, как можно использовать ненужные вещи в целях сохранения окружающей среды
- ✓ Разработать и выпустить буклет «Подари вторую жизнь ненужным вещам!»

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ

Данная работа поможет понять, что часть отходов можно использовать вторично, превращая привычный бытовой мусор в оригинальные предметы декора.



У многих из нас дома хранятся бесполезные, ненужные вещи, но они могут обрести вторую жизнь, если им найти новое оригинальное применение и не выбрасывать их.

Я сделала поделки из вещей, которые опасны для окружающей среды (такие как пластмассовые бутылки, журналы, коробки, пробки, флаконы из под шампуня и т.д.), чтобы наглядно показать, что многим старым вещам можно найти новое оригинальное применение и не выбрасывать их. То есть многое, что мы выбрасываем, можно ещё успешно использовать.



СУМКА ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ БУТЫЛОК

Вам потребуется: пластиковые бутылки, пряжа, крючок №2 mm, дырокол, ножницы.

- 1) Из пластиковых бутылок отрезаем прямоугольные фигуры
- 2) С помощью дырокола делаем проколы
- 3) Соединяем прямоугольники пряжей (можно связать простой схемой вязания крючком)
- 4) Вяжем ручку для сумки



ВАЗОЧКА ИЗ ЖУРНАЛА

Вам потребуется: журнал,
клей, ножницы.

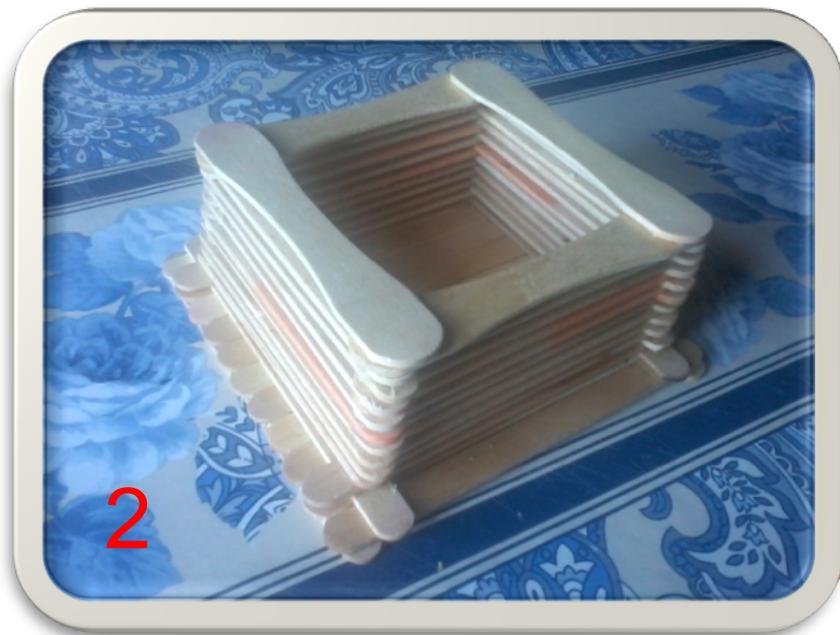
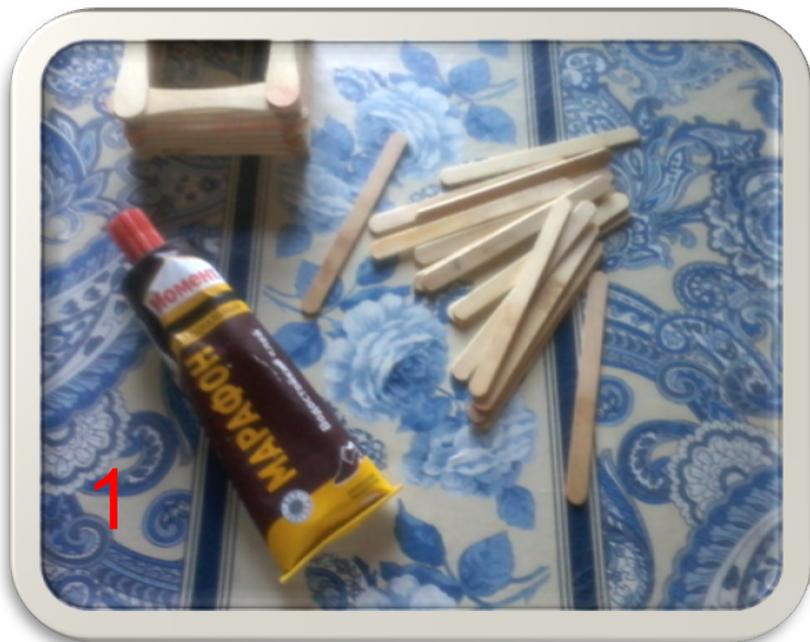
- 1) Возьмите лист журнала, отрежьте на две равные части.
- 2) Закрутите лист журнала в трубочки (скрутить нужно до конца)
- 3) Приклейте уголок трубочки.
- 4) Шесть трубочек сложите, как показано на рисунке
- 5) Выполните оплет крестовины веревочкой из двух трубочек, оплетая с первого ряда каждый стоячок. И так до нужного размера.
- 6) Обрежьте все концы трубочек оплета внутри плетения



ШКАТУЛКА ИЗ ПАЛОЧЕК ОТ МОРОЖЕНОГО

Вам потребуется: палочки от мороженого, клей момент.

Возьмите палочки, представьте примерно какой формы будет шкатулка и просто приклейте палочки друг к другу (последовательно)



ПОДСТАВКА ДЛЯ КАРАНДАШЕЙ ИЛИ ДЛЯ СОТОВОГО ТЕЛЕФОНА ИЗ ФЛАКОНА ШАМПУНЯ



Вам потребуется:
флакон шампуня,
ножницы, цветная
бумага, клей.

1. Вырежьте форму (какая вам необходима, в нашем случае - монстр)
2. Сделайте ручки, глаза, рот и приклейте их.



МУСОРНОЕ ВЕДРО ИЗ ПОД КРЫШЕК СОКА



Вам потребуется:

крышки (пробки)
сока, шило, тонкая
проволока.

1. Сделайте проколы с четырех сторон на крышке (пробке)
2. Нанизывайте проволоки на крышки крестиками и т.д.
3. Соединяем проволокой доньшко и верхнюю часть ведра.



ПОЛОЧКА ИЗ ПОД БАНКИ КОФЕ

Вам потребуется: банка кофе, пряжа (веревка), клей, дощечка.

1. Берем банку
2. Приклеиваем к банке пряжу
3. Готовые банки прибиваем к дощечке и полочка готова.



Стул из пластиковых бутылок

Вам потребуется: пластиковые бутылки, маленькая подушка, материал для обивки, скотч.

1. Берем две бутылки, одну вырезаем пополам.
2. Берем половину бутылки и подставляем его ко второй бутылке, прикрепляем их скотчем и таким образом делаем 9 штук.
3. Затем все эти 9 штук бутылок тоже прикрепляем скотчем.
4. После этого берем подушку и тоже прикрепляем скотчем к полученному стульчику.
5. И в конце обшиваем любым тканем.

1



2



3



4



5



6



ШКАТУЛКА ИЗ КОРОБКИ

Вам потребуется: коробка для ботинок, любая ткань, клей.

1. Из коробки делаем маленькую коробочку.
2. Обклеиваем коробку любой тканью.
3. Украшаем его по своему вкусу.



1



2



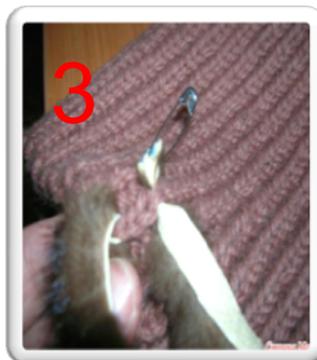
3



4



ШАПКА ИЗ СТАРОЙ ШУБЫ



Вам потребуется: остатки норки, старая вязаная шапка, булавка.

1. Отрежьте мех тонкими полосками.
2. Берем одну полоску и нанизываем на него булавку.
3. С помощью булавки нанизываем спиралеобразными движениями на шапку от нижней части до верхней
4. И так полоска за полоской повторяем до конца.



ЛЮСТРА ИЗ ПОСУДЫ ОТ ДОШИРАК

Вам потребуется: посуда от лапши доширак, канцелярский нож, бусы, проволока.

1. Сделайте эскиз рисунка (по своему вкусу) на посуде доширак.
2. С помощью канцелярского ножа вырежьте рисунок.
3. Проволокой прикрепите все
4. Из бус сделайте цепочку для ручек люстры.



В результате работы над проектом я пришла к выводу, что каждый человек может многое сделать для сохранения чистоты окружающей среды. Для этого необходимо правильно распоряжаться теми вещами, которые становятся ненужными.

Люди, помните, что мусор — это не только бумажка, выброшенная вами, но и дым из трубы, выхлопные газы автомобиля, нефть, канализационные воды, спущенные в реку, и вся та грязь, которую человек выбрасывает в гидросферу, атмосферу и геосферу!

Помогая природе, вы поможете себе!



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ**

