

**МБДОУ «Краснослободский детский сад  
комбинированного вида «Солнышко»**

# **Проект «Мойдодыр»**



**Руководитель проекта: Кирдяшкина  
Полина**

**Научные руководитель:  
Терешкина В.М.**

**Консультанты: Игонина В.М.**

**Куратор проекта: Бусарова Н.В.**

**Исполнители проекта:  
Игонина С.**

# *Аннотация*

- Летом мы любим устраивать пикники на природе. После еды остаётся много грязной посуды все это надо помыть. Моющие средства, продаваемые в магазинах вредны для детей и взрослых. Поэтому мы задались вопросом создать экологически чистое средство. В нашем детском саду узнали, что посуду моют моющим средством «Прогресс». Пришли к выводу что можно самим создать моющее средство из натуральных ингредиентов.

## *Цель:*

Подобрать натуральные средства для мытья посуды, которые могут применять для мытья детской посуды и люди с чувствительной кожей. На основе натуральных средств создать оригинальное моющее средство, которое будет использоваться в домашних условиях и в детском саду.

## *Задачи:*

- Изучить ассортимент моющих средств и их натуральных ингредиентов.
- Подборка натуральных ингредиентов.
- Создать свое экологически чистое средство для мытья посуды.
- Провести исследования моющих средств с помощью опытов
- Подготовить проектную документацию

# Гипотеза

- Если мы изучим состав моющих средств и их натуральных ингредиентов то мы можем создать свое экологически чистое средство для мытья посуды.

# Методы

- Изучить ассортимент моющих средств и их натуральных ингредиентов.
- Подборка натуральных ингредиентов для приготовления моющих средств.
- Создать свое экологически чистое средство для мытья посуды.
- Провести исследования моющих средств с помощью опытов
- Подготовить проектную документацию



# Экскурсия чтобы выяснить какие моющие средства предлагаются покупателям в супермаркетах.





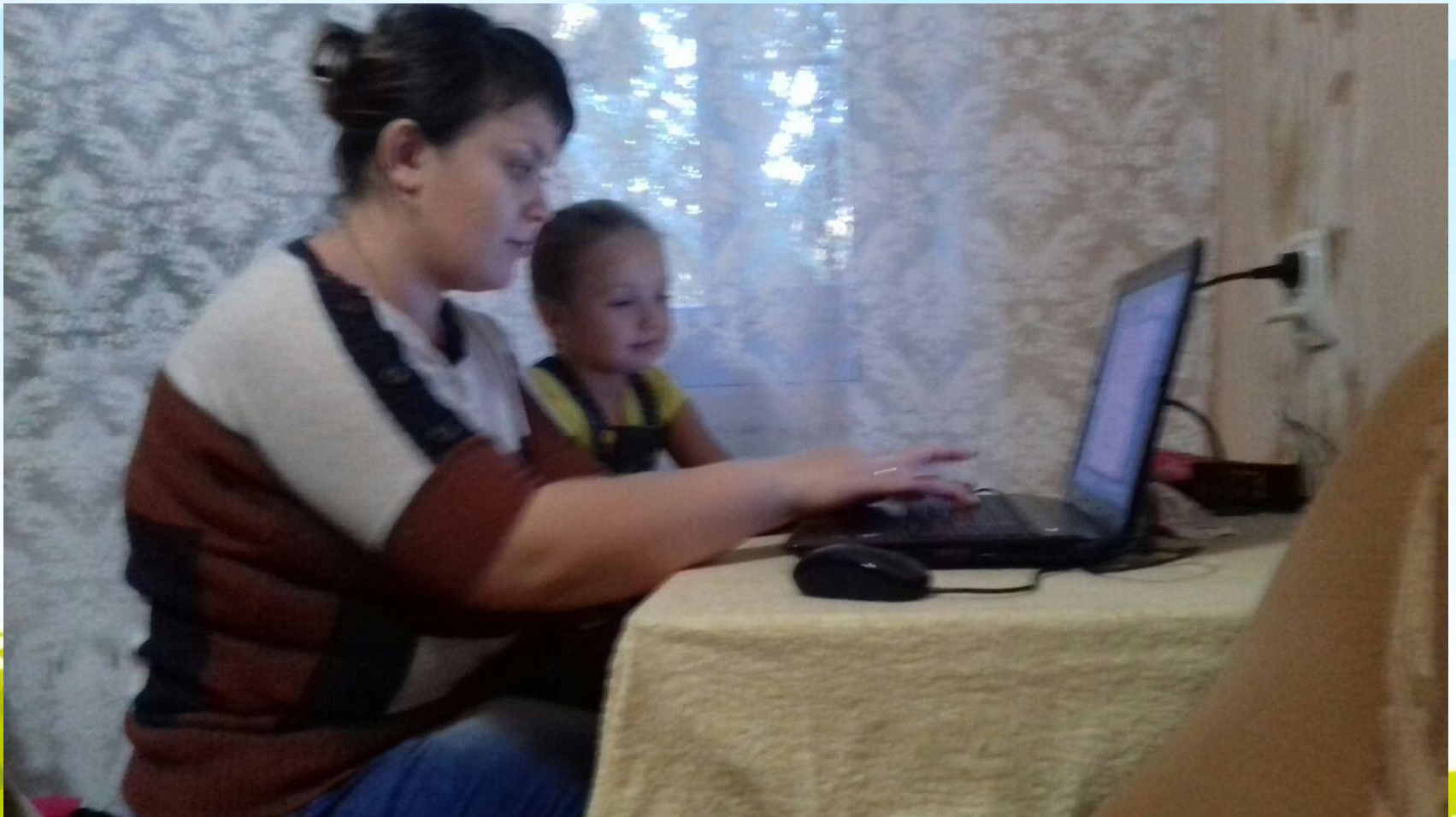




# Беседа со специалистами какие моющие средства используются ДОУ.



# Составление технологической карты.





# Технологическая карта.

## №1 «Летний аромат»

1. 1 литр горячей воды.
2. 2ч.л. порошка горчицы.
3. 50 гр. хозяйственного мыла.
4. 2 стол. Ложки сухой крапивы.

Залить горячей водой 2 стол. Ложки крапивы. Добавить 2 ч. л порошка горчицы, натереть мыло на терке. Соединить все ингредиенты и размешать до получения густой пены.

## №2 « Свежесть утра»

1. 200 мл. теплой воды.
2. 200 гр. Любого мыла.
3. 6 ст. л. Пищевой соды.
4. 2-3 капли ароматического масла(лаванда)

Мыло натереть на мелкой терке и залить горячей водой, размешать до растворения и взбить венчиком до густой пены. Добавить соду и ароматическое масло и снова взбить.

# Подборка натуральных ингредиентов для приготовления моющих средств.





Есть ли в обычных моющих средствах  
натуральные ингредиенты,  
которые мы будем использовать.  
Оказалось, что нет!



# Опрос родителей по данной проблеме.

## Чем мы пользуемся дома?





# Приготовление моющих средств.



# Тест на группе.





# Тестирование моющих средств в домашних условиях.



Тестирование изготовленных моющих средств у медицинской сестры в ДООУ.





## Делаем выводы

В ходе выполнения проекта были получены экологически чистые средства. Эти средства не имеют характерного химического запаха, не вызывают аллергической реакции и стоят не дорого и не засоряют окружающую среду.



# Заключение

Созданное нами моющее средство  
МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ как в ДООУ так и  
в домашних условиях.





Спасибо за внимание!

