




МБДОУ «ДСОВ «Лесная сказка»

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ПРОЕКТ: «ПОСМОТРИТЕ-КА, РЕБЯТКИ,
КРАСКИ ВЫРОСЛИ НА ГРЯДКЕ!»**



✘ **Тип проекта: экспериментально - исследовательский.**

✘ **Вид проекта: Групповой.**

✘ **Срок: Краткосрочный.**

✘ **Участники проекта: Дети подготовительной группы, воспитатели и родители.**

ЦЕЛЬ:

Выяснить, какие природные красители можно использовать при окрашивании тканей, провести исследование по получению натуральных красителей.



Задачи для детей:

- ✗ Выяснить какие природные красители можно использовать при окрашивании ткани;
- ✗ Получить некоторые красители из натурального сырья;
- ✗ Окрасить ткань полученными красителями;
- ✗ Сравнить цвет окрашенной ткани с предполагаемым.

Задачи для педагога:

- ✗ Привлечь родителей к образовательному процессу через проведение опытов в домашних условиях;
- ✗ Развивать воображение, фантазию и логическое мышление у детей; развивать познавательный интерес, желание наблюдать, исследовать, расширять представления о возможностях даров природы;
- ✗ Способствовать развитию понимания причинно-следственных связей (окрашивать может только свежий сок).

Гипотеза: краситель для ткани можно получить самостоятельно, цвет ткани будет соответствовать цвету, использованного сырья.

**НАЧАЛАСЬ У НАС РАБОТА,
ТКАНЬ ОКРАСИТЬ НАМ ОХОТА.
ВЗОР НА ГРЯДКИ НАВЕЛИ,
ВИДЯТ ОВОЩИ ОНИ.
В ОГОРОДЕ ТАМ И ТУТ
КРАСКИ НА ГРЯДОЧКЕ РАСТУТ.**



С ГРЯДКИ МЫ МОРКОВЬ СОРВАЛИ,
СОК МОРКОВНЫЙ ДОБЫВАЛИ.
ТКАНЬ ОКРАСИЛИ МЫ ИМ.
ЦВЕТОМ СТАЛА ВОТ ТАКИМ.



ВОТ ПЕТРУШКА И УКРОП...
ЗЕЛЕНЬ – ТОЖЕ ПОДОЙДЕТ.
ТКАНЬ ОКРАСИМ ЕЮ МЫ,
ДОБАВИМ В ПЛАТЬЕ ЗЕЛЕНИ.



СВЁКЛА ТОЖЕ ЦВЕТ ДАЕТ,
И ОНА НАМ ПОДОЙДЕТ,
И ОНА НАМ ПОДОЙДЕТ!





**ЕСЛИ СВЕКЛУ МЫ
ВОЗЬМЕМ,
СРЕЗОМ К ТКАНИ
ПОДНЕСЕМ,
ТО УВИДИМ
ЯРКИЙ ЦВЕТ –
СВЕКЛА
ОСТАВЛЯЕТ СЛЕД.**



ВЗГЛЯД ВОКРУГ МЫ ОБВЕЛИ,
ВЗГЛЯД ВОКРУГ МЫ ОБВЕЛИ,
АПЕЛЬСИН В САДУ НАШЛИ,
АПЕЛЬСИН В САДУ НАШЛИ,
ИНТЕРЕСНО СТАЛО НАМ:
ИНТЕРЕСНО СТАЛО НАМ:
МОЖЕТ ИМ ПОКРАСИМ ТКАНЬ?
МОЖЕТ ИМ ПОКРАСИМ ТКАНЬ?



МЫ ТРУДИЛИСЬ, НЕ СКУЧАЯ,
И ПОПИТЬ РЕШИЛИ ЧАЮ.
ЧАЙ МЫ КРЕПКИЙ ЗАВАРИЛИ,
ТКАНЬ В СТАКАНЧИК ОПУСТИЛИ.



ПАКЕТИК ЧАЙНЫЙ МЫ ВОЗЬМЕМ,
НА ТКАНЬ РИСУНОК НАНЕСЕМ.



ТКАНЬ, ДРУЗЬЯ, МЫ ПРОСУШИЛИ.
ЧТО Ж В КОНЦЕ МЫ ПОЛУЧИЛИ?
РЕЗУЛЬТАТ ВЫ ПОСМОТРИТЕ.
РАБОТУ НАШУ ОЦЕНИТЕ.



ПРОВЕДЯ ЭКСПЕРИМЕНТ,
МЫ УЗНАЛИ СЕЙ МОМЕНТ:
ЧТО ОКРАСИЛ ТКАНИ КУСОК
СВЕЖЕВЫЖАТЫЙ, ЛИШЬ СОК.
А ОТПЕЧАТКИ ОСТАВИЛ НА НЕЙ
СВЕЖИЙ СРЕЗ У ОВОЩЕЙ.
МЫ НАПОМНИМ ВАМ, РЕБЯТКИ,
ЧТО КРАСКИ ВЫРОСЛИ НА ГРЯДКЕ.



