

**Исследовательский проект
по экологическому воспитанию
в средней группе
«Расти, расти моя фасолинка»**



Разработан воспитателем
МБДОУ «Детский сад №42 «Аленький
цветочек»

Савенковой Инной Геннадьевной

Тип проекта: познавательно - исследовательский

Вид проекта: групповой

Участники проекта: дети средней группы, воспитатели группы,
родители

Продолжительность: март -июнь 2018г.



Цель проекта: Создание условий для расширения представлений детей об условиях необходимых для роста и развития вьющейся декоративной фасоли.

Задачи:

1. Подобрать формы, методы и приемы работы с детьми для формирования представлений у детей о декоративных растениях и условиях их произрастания.
2. Подобрать способы привлечения родителей к реализации проекта.
3. разработать дневник наблюдения за растениями и алгоритм проекта по знакомству с ними.

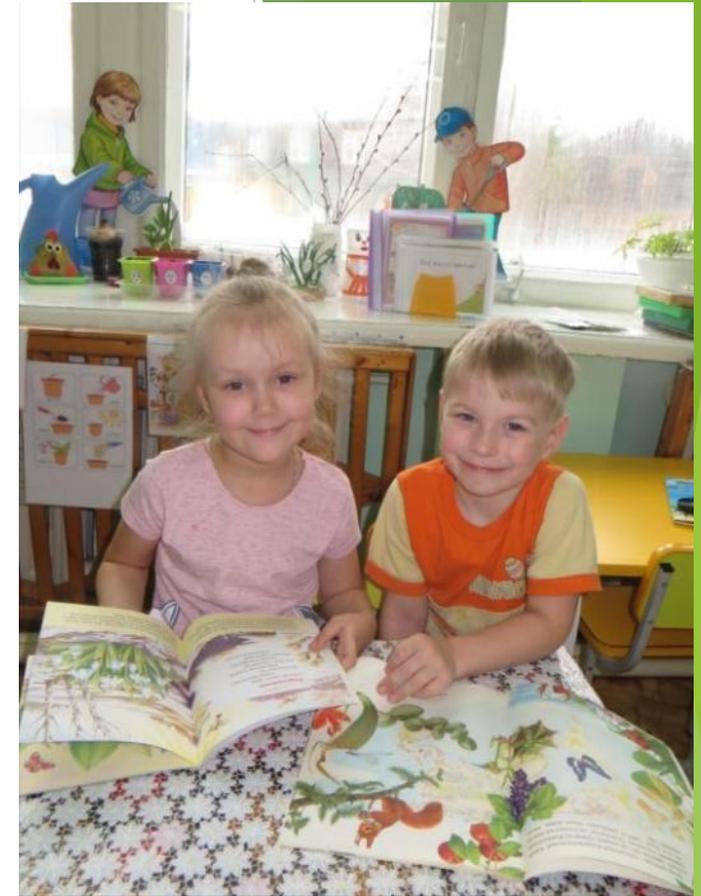
Предполагаемый результат:
сформировать у детей представления
о декоративных растениях на примере
фасоли.



1 этап. Подготовительный

(Срок реализации: март)

- Определение темы.
- Выявить цели и определить задачи.
- Разработка плана реализации проекта.
- Подборка информационно-дидактического материала о растениях.
- Знакомство родителей с проектом.
- Подготовка семян, почвы, контейнеров, орудий труда для посадки.



2 этап. Основной.

(Срок реализации: апрель-май)

Содержание деятельности воспитателя и детей:

- Беседы: «Как происходит рост растения из семени», «Цветы - краса земли», «Какие растения можно вырастить на подоконнике» и т.д.
- НОД «Веселая фасоль», вечер загадок «Цветочная фея» и др.
- Видеопрезентации «Рост растений», «Условия для выращивания растений».
- Видеоэкскурсия в магазин за семенами цветов.
- Знакомство с художественной литературой.
- Подвижные, дидактические, имитационные игры, инсценировки экологической направленности.
- Исследовательская и практическая деятельность по изучению особенностей выращивания растений.



Познавательно-исследовательская деятельность:

- рассматривание и сравнение семян (создана «Коллекция семян»);
- знакомство с моделью строения растения;
- посадка фасоли (коллективно), посев цветочных семян;
- наблюдение за первыми всходами и дальнейшим развитием;
- ведение дневника наблюдения;
- опыты и эксперименты.



Опыт №1 Как прорастают семена фасоли

Цель опыта - выяснить, при каком способе посадки быстрее вырастет фасоль.



6 день



7 день



8 день



Опыт №2 Исследуем всхожесть семян

Цель опыта - выяснить скорость прорастания семян и процент их всхожести.



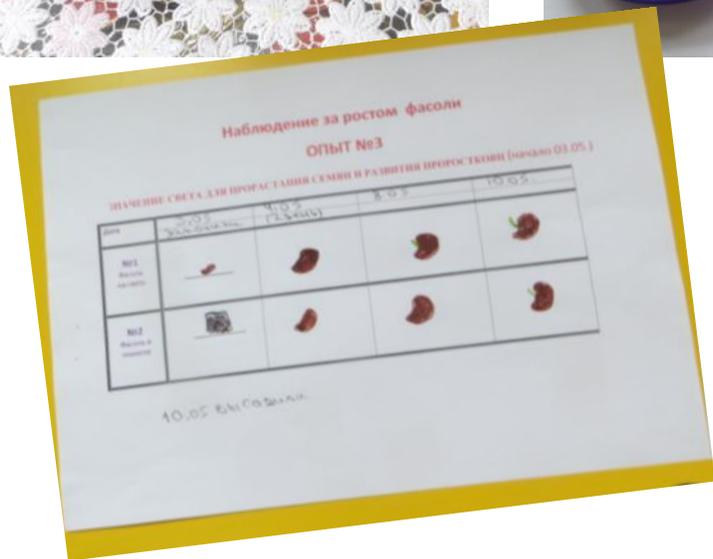
Наблюдение за ростом фасоли
ОПЫТ №2
ИССЛЕДУЕМ ВСХОЖЕСТЬ СЕМЯН (начало 03.05.)

Дата	3.05 4.05 5.05	4.05 5.05 6.05	5.05 6.05 7.05	6.05 7.05 8.05
№1 Декоративная фасоль				
№2 Фасоль спаржевая ОНТАВА				
№3 Фасоль овощная БРИЛЛИАНТ				

8.05 высадим в землю

Опыт № 3 значение света для прорастания семян и развития проростков

Цель опыта - выяснить, как влияет свет на прорастание семян и развитие проростков.



Работа с родителями:

- Консультация и изготовление папки-передвижки для родителей «Мы планету сэкономим».
- Помощь родителей в приобретении посадочного материала, емкостей для выращивания.
- Проведение экологической акции «Береги цветы».
- Проведение акции по сбору информации о декоративных растениях для альбома «Цветы рядом с нами».



3 этап. Заключительный.

(Срок реализации: июнь)

Содержание деятельности воспитателя и детей:

- Подведение итогов реализации проекта.
- Анализ сформированности представлений детей о выращивании растений,
- Презентация лепбука для детей других групп «Расти моя фасолинка».
- Анализ взаимодействия с родителями.
- Высадка рассады в клумбы.



Продукты проекта:

- Презентация детьми проделанной работы «Как мы сажали и выращивали фасоль» для родителей.
- Лепбук для детей других групп «Расти моя фасолинка».
- Альбом «Цветы рядом с нами».
- Дневник наблюдения за ростом декоративной фасоли.
- Алгоритм проекта выращивания растений.
- Рассада для высадки.



«Чудо»

Зернышко-крошку
Всю зиму хранил,
В рыхлую землю
Весной посадил.
Чудо случилось,
Наверное, с ним.
Зернышко стало
Живым и большим.
Зернышко-крошка
Лежало в земле,
Лежало, согрелось,
Разбухло в тепле.
Сначала разбухло,
Потом проросло.
Тонким росточком
На грядке вошло.

Л. Квитко

